SAMSUNG

DVD-E699

DVD Player

User Manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

DVD VIDEO

COMPACT disc DIGITAL VIDEO

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

ENGLISH

Precautions

1. Setting up

- Refer to the identification label located on the rear of your player for its proper operating voltage.
- Install your player in a cabinet with adequate ventilation holes. (7~10cm). Do not block ventilation holes on any of the components for air circulation.
- Do not push the disc tray in by hand.
- Do not stack components.
- Be sure to turn all components off before moving the player.
- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- Be sure to remove the disc and turn off the player after use, especially if you are not going to use it for a long time.
- The mains plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.

2. For your safety

- This product utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- Do not open covers and do not repair your self. Refer servicing to qualified personal.

3. Caution

- Your player is not intended for industrial use but for domestic purposes. Use of this product is for personal use only.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Exterior influences such as lightning and static electricity can affect normal operation of this player. If this occurs, turn theplayer off and on again with the POWER button, or disconnect and then reconnect the AC power cord to the AC power outlet. The player will operate normally.
- When condensation forms inside the player due to sharp changes in temperature, the player may not operate correctly. If this occurs, leave the player at room temperature until the inside of the player becomes dry and operational.

4. Disc

- Do not clean disc using record-cleaning sprays, benzene, thinner, or other volatile solvents that may cause damage to the disc surface.
- Do not touch the disc's bottom. Hold by the edges or by one edge and the hole in the center.
- Wipe the dirt away gently; never wipe a cloth back and forth over the disc.

5. Environmental info

- The battery used in this product contains chemicals that are harmful to the environment.
- So, dispose the batteries in the proper-manner, according to federal, state, and local regulations.

The product unit accompanied this user manual is licenced under certain intellectual property rights of certain third parties. This licence is limited to private non-commercial use by end-user consumers for licenced contents. No rights are granted for commercial use. The licence does not cover any product unit other than this product unit and the licence does not extend to any unlicenced product unit or pro-cess conforming to ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3 used or sold in combination with this product unit. The licence only covers the use of this product unit to encode and/or decode audio files conforming to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3. No rights are granted under this licence for product features or functions that do not conform to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3.

CAUTION: USE OF ANY CONTROLS, ADJUSTMENTS, OR PROCEDURES OTHER THAN SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE

Table of contens

Precautions 2

Setup

General Features 2
Description 3
Tour of the Remote Control. 4

Connections

Choosing a Connection 4

Basic Functions

Playing a Disc 5
Using the Search and Skip Functions 5
Using the Display Function 6
Using the Disc and Title Menu 6
Repeat Play 6
Slow Play 6

Advanced Functions

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View) 6
Selecting the Audio Language 7
Selecting the Subtitle Language 7
Changing the Camera Angle 7
Using the Bookmark Function 7
Using the Zoom Function 7
Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/ CD Audio 7
Folder Selection 8
MP3/WMA/CD Audio Playback. 8
MPEG4 Playback. 8
Playing Media Files using the USB HOST feature 9
CD Ripping 9
Picture CD Playback 10

Changing Setup Menu

Using the Setup Menu 11
Setting Up the Display Options. 11
Setting Up the Audio Options 11
Setting Up the System Options 11
Setting Up the Language Features 11
Setting Up the Security Options 11
Setting Up the General Options 12
Setting Up the Support Options 12

Reference

Troubleshooting 12
Specifications 13

Setup

General Features

Excellent Sound
Dolby Digital, a technology developed by Dolby Laboratories, provides crystal clear sound reproduction.
Screen
Both regular and widescreen(16:9) pictures can be viewed.
Slow Motion
An important scene can be viewed in slow motion.
Parental Control (DVD)
The parental control allows users to set the neces-sary level to prohibit children from view-ing harmful movies such as those with violence, adult subject matter, etc.
Various On-Screen Menu Functions
You can select various languages (Audio/ Subtitle) and screen angles while enjoying movies.
Progressive Scan
Progressive scanning creates an improved picture with double the scan lines of a conventional interlaced picture
EZ VIEW (DVD)
Easy View enables picture adjustment to match your TV's screen size (16:9 or 4:3).
Digital Photo Viewer (JPEG)
You can view Digital Photos on your TV.
Repeat
You can repeat a song or movie simply by press-ing the REPEAT button
MP3/WMA
This unit can play discs contain MP3/WMA files.
MPEG4
This unit can play MPEG4 formats within an avi file.

CD Ripping

This feature lets you to copy audio files from disc to USB device into MP3 format. (Only Audio CD (CD DA)).

Note

- Discs which cannot be played with this player.
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CD-ROM
  - CDV
  - CDI
  - CVD
- Ability to play back may depend on recording conditions.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW (V mode)
- The unit may not play certain CD-R, CD-RW and DVD-R due to the disc type or recording conditions.

COPY PROTECTION

Many DVD discs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your DVD player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy protected DVD discs.

This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of ROVI Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUTS (576p)

"CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE, IN CASE OF 576 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING YOUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 576p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT SAMSUNG'S CUSTOMER SERVICE CENTER."

CLASS 1 LASER PRODUCT

This Compact Disc player is classified as a CLASS 1 LASER product. Use of controls, adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

CAUTION :

CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM (IEC 60825-1).

THIS PRODUCT UTILIZES A LASER. USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. DO NOT OPEN COVER AND DO NOT REPAIR YOURSELF. REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

Accessories

- Remote Control
- Manual Book
- Cable Video/Audio

Disc Markings

	Play Region Number
PAL	PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital disc
STEREO	Stereo disc
DIGITAL SOUND	Digital Audio disc
MP3	MP3 disc

Region Number

Both the DVD player and the discs are coded by region. These regional codes must match in order for the disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.
The Region Number for this player is described on the rear panel of the player.

DivX Certification

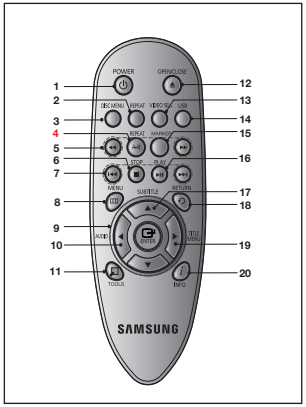
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Coorporation or its subsidiaries and are used under license.
ABOUT DIVX VIDEO : DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation.
This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.
ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND : This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.
"DivX Certified to play DivX video, including premium content."
Covered by one or more of the following U.S patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

Description

Front Panel Controls

1. **DISC TRAY**
   Place the disc here.
2. **DISPLAY**
   Operation indicators are displayed here.
3. **OPEN/CLOSE (⏏)**
   Press to open and close the disc tray.
4. **PLAY/PAUSE (▶II)**
   Play or pause the disc.
5. **POWER ON/OFF (⏻)**
   Turn on/off and the player is turned on/off.
6. **USB HOST**
   Connect digital still camera, MP3 player, memory stick, Card reader other removable storage devices.

Tour of the Remote Control



1. **DVD POWER Button**
   Turns the power on or off.
2. **REPEAT Button**
   Allows you to repeat play a title, chapter, track, or disc.
3. **DISC MENU Button**
   Brings up the Disc menu.
4. **REPEAT A-B Button**
   Allows you to repeat A-B disc.
5. **SEARCH Buttons (◀◀/▶▶)**
   Allows you to search forward/backward through a disc.
6. **STOP Button (■)**
   To stop the disc
7. **SKIP Buttons (⏮/⏭)**
   Use to skip the title, chapter or track.
8. **MENU Button**
   Brings up the DVD player's menu.
9. **ENTER/▲/▼,◄/► Buttons**
   This button functions as a toggle switch.
10. **AUDIO Button (◄)**
    Use this button to access various audio functions on a disc.
11. **TOOLS Button**
    Displays the current disc mode. It also lets you access the Display function.
12. **OPEN/CLOSE (▲) Button**
    To open and close the disc tray.
13. **VIDEO SEL. Button**
    Changes video output mode.
14. **USB Button**
    To change device which access to USB device.
15. **MARKER Button**
16. **PLAY Button (▶II)**
    Begins disc play.
17. **SUBTITLE(▲) Button**
    Selects the disc subtitle language
18. **RETURN Button**
    Returns to a previous menu
19. **TITLE MENU Button (►)**
    Brings up the Title menu.
20. **INFO Button**
    Used to displays playback info banner.

Connections

Choosing a Connection

The following shows examples of connections commonly used to connect the DVD player with a TV and other components.

Before Connecting the DVD Player

- Always turn off the DVD player, TV, and other components before you connect or disconnect any cables.
- Refer to the user's manual of the additional components you are connecting for more information on those particular components.

A. Connecting to a TV (For Video)

1. Using video/audio cables, connect the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) IN** terminals of TV.
2. Turn on the DVD player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the Video signal from the DVD player appears on the TV screen.

Note

- **Noise may be generated if the audio cable is too close to the power cable.**
- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page.
- The number and position of terminals can vary depending on your TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- If there is one audio input terminal on the TV, connect it to the [AUDIO OUT][left] (white) terminal of the DVD player.

B. Connection to a TV (Interlace/Progressive)

1. Using component video cables, connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.
2. Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on the TV screen.
4. Set the Video Output to **I-SCAN/P-SCAN** in the Display Setup menu. You can use the **VIDEO SEL.** button to change the Video Output mode.

Note

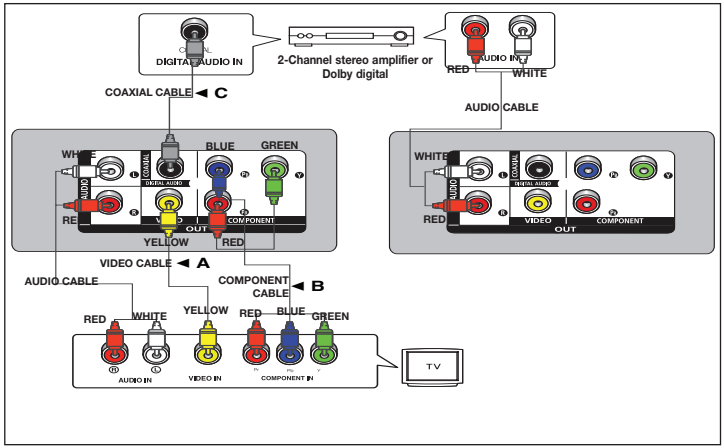
- What is "Progressive Scan"?
  Progressive scan has twice as many scanning lines as the interlace output method has. Progressive scanning method can provide better and clearer picture quality.

C. Connection to an Audio System (2 Channel Amplifier, Dolby Digital, or MPEG2)

1. Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of the Amplifier. If using a coaxial cable, connect the **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** terminal on the rear of the DVD player to the

DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL) terminal of the Amplifier.

2. Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO** terminals of your TV
3. Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.
4. Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Basic functions

Playing a Disc

Before Play

- Turn on your TV and set it to the correct Video Input by pressing TV/VIDEO button on the TV remote control.
- If you connected an external Audio System, turn on your Audio System and set it to the cor rect Audio Input.

After plugging in the player, the first time you press the DVD POWER button, this screen comes up: If you want to select a language, press the ▲/▼ button, and then press the **ENTER** button. (This screen will only appear when you plug in the player for the first time.)If the language for the startup screen is not set, the settings may change whenever you turn the power on or off. Therefore, make sure that you select the language you want to use.Once you select a menu language, you can change it by pressing the ►II button on the front panel of the unit for more than 5 seconds with no disc in the unit. Then the **SELECT MENU LANGUAGE** window appears again where you can reset your preferred language.

Using the Search and Skip Functions

During play, you can search quickly through a chapter or track, and use the skip function to jump to the next selection.

Searching through a Chapter or Track

During play, press the SEARCH (◀◀ or ▶▶) button on the remote control for more than 1 second.

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
CD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
VCD	4X, 8X

Note

- The speed marked in this function may be different from the actual playback speed.
- No sound is hearing during search mode (Except CD).

Skipping Tracks

During play, press the SKIP (I◀◀ or ▶▶I) button.

- When playing a DVD, if you press the SKIP (▶▶I) button, it moves to the next chapter. If you press the SKIP (I◀◀) button, it moves to the beginning of the chapter. One more press makes it move to the beginning of the previous chapter.
- When playing a VCD, if you press the SKIP (▶▶I) button, it moves to the next track. If you press the SKIP (I◀◀) button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.
- If a track exceeds 5 minutes when playing a VCD and you press the ▶▶I button, it moves forward 5 minutes. If you press the I◀◀ button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.

Using the Display Function

When Playing a DVD/VCD/MPEG4

1. During play, press the **TOOLS** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item.
3. Press the ◄/► buttons to make the desired setup.
4. To make the screen disappear, press the **TOOLS** button again.

The Tool Button Display functions are listed in the table below.

	To access the desired title when there is more than one in the disc. For example, if there is more than one movie on a DVD, each movie will be identified.
	Most DVD discs are recorded in chapters (similar to tracks on an audio CD). Select this function to find and play a specific chapter.
	Allows playback of the film from a desired time. You must enter the starting time as a reference. The time search function does not operate on some discs.
	Lets you select the soundtrack language for a film. A DVD disc can have up to eight different soundtracks.
	Lets you select the subtitle language or, if you prefer, turn off subtitles. A DVD disc can have up to 32 different sets of subtitles, each in a different language.
	Lets you choose the EZ-View type
	Select to activate the Zoom function.
	Some DVDs have scenes that have been recorded at multiple angles. Use the Angle function to view a scene at one of those angles.

Using the Disc and Title Menu

During the playback of a DVD disc, press the **DISC MENU/TITLE MENU** button on the remote control.

Note
- Depending on a disc, the Disc Menu/Title Menu may not work.
- You can also use the Disc Menu, using the DISC MENU button on the remote control.
- Title Menu will only be displayed if there are at least two titles in the disc.

Repeat Play

Repeat the current track, chapter, title, a chosen section (A-B), or all of the disc.

When playing a DVD/VCD

1. Press the **REPEAT** button on the remote control. Repeat screen appears.
2. Press the **REPEAT** or ▲/▼ button to change playback mode. DVD repeats play by chapter or title.
   - Off.
   - Title : repeats the title that is playing.
   - Chapter : repeats the chapter that is playing.
   - Repeat A-B

   Using the A-B Repeat function

   1. Press the **REPEAT A-B** button on the remote control.
   2. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want repeat play to start (A).
   3. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want the repeat play to stop (B).
3. To return to normal play, press the **REPEAT A-B** button until the display shows Repeat : Off.

Note
- A-B REPEAT allows you to set point (B) directly after point (A) has been set.
- Depending on a disc, the Repeat function may not work.

Slow Play

This feature allows you slowly to repeat scenes con-taining sports, dancing, musical instruments being played etc., so you can study them more closely.

When playing a DVD

1. During play, press the **PLAY (▶II)** button.
2. Press the **SEARCH (◀◀/▶▶)** button to choose the play speed between 1/2, 1/4, 1/8,1/16 and so on. If you want to go normal play press PLAY button.

Advanced functions

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)

To play back using aspect ratio (DVD)

1. During play, press the **TOOLS** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select icon. Each time you press the ◄/► buttons, the screen size changes. For graphics of the screen sizes and lists of the sequences in which the sizes change, see the next column.
3. Press the **RETURN** button to exit EZ View.

If you are using a 16:9 TV

For 16:9 aspect ratio discs
- WIDE SCREEN
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

For 4:3 aspect ratio discs
- Normal Wide
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT
- Vertical Fit

If you are using a 4:3 TV

For 16:9 aspect ratio discs
- 4:3 Letter Box
- 4:3 Pan Scan
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

For 4:3 aspect ratio discs
- Normal Screen
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

Note
This function may behave differently depending on the type of disc.

Selecting the Audio Language

You can select a desired audio language quickly and easily with the AUDIO button.

Using the AUDIO (◄) button (DVD/VCD/MPEG4)

1. During play, Press the **AUDIO (◄)** button. Change the audio language by pressing the ▲/▼ button.
   - The audio languages are represented by abbreviations.
2. To remove the **AUDIO** icon, press the **RETURN** button.

Note
- This function depends on audio languages are encoded on the disc and may not work.
- A DVD disc can contain up to 8 audio languages.

Selecting the Subtitle Language

You can select a desired subtitle quickly and easily with the SUBTITLE (▲) button.

Using the SUBTITLE (▲) button (DVD/MPEG4)

1. During play, Press the **SUBTITLE (▲)** button.
2. Press the **SUBTITLE (▲)** or ▲/▼ button to change the language. Each time you press the **SUBTITLE (▲)** or ▲/▼ button, the language changes.
3. To remove the **SUBTITLE** icon, press the **RETURN** button.

Note
- The subtitle languages are represented by abbreviations.
- You have to change the desired subtitle in the Disc Menu, according to discs. Press the DISC MENU button.
- This function depends on what subtitles are encoded on the disc and may not work on all DVDs.
- A DVD disc can contain up to 32 subtitle languages.

Changing the Camera Angle

When a DVD contains multiple angles of a particular scene, you can use the ANGLE function.

Using the ANGLE function (DVD)

If the disc contains multiple angles, the ANGLE appears on the screen.

1. During play, press the **TOOLS** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select icon. When the angle screen is displayed, press the ◄/► buttons on the remote control to select the desired angle option.

Using the Bookmark Function

This feature lets you bookmark sections of a DVD or VCD (Menu Off mode) so you can quickly find them at a later time.

Using the Bookmark Function (DVD/VCD)

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. When you reach the scene you want to mark, press the ◄/► or ▲/▼ buttons, and then press **MARKER** button. Up to 12 scenes may be marked at a time.

Note
- Depending on a disc, the Bookmark function may not work.

Recalling a Marked Scene

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. Press the ◄/► or▲/▼ buttons to select a marked scene.
3. Press the **PLAY (▶II)** button to skip to the marked scene.

Clearing a Bookmark

1. During play, press the **MARKER** button on the remote control.
2. Press the ◄/► or▲/▼ buttons to select the bookmark number you want to delete.
3. Press the **ENTER** button to delete a bookmark number.

Using the Zoom Function

Using the Zoom Function

1. During play or pause mode, press the **TOOLS** buttons on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select icon, then press the **ENTER** button.
   - During DVD play, press ENTER to zoom in 1X/2X/3X/4X Normal in order.

Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio

CD Audio or discs with MP3/WMA/JPEG/MPEG4 contain individual songs and/or pictures that can be organized into folders as shown below. They are similar to how you use your computer to put files into different folders.

To go access these folders and the files in them, follow these steps :

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray.
2. Close the tray. The tray closes and the Parent Folder Menu screen appears (top screen image.) Parent folders contain all the Peer folders that have the same kind of content: music, video, photos, etc.
3. Press the ◄/► buttons to select the Parent folder of your choice, and then press the **ENTER**. A screen displaying the Peer folders appears. The Peer folders contain all the folders with the same kind of content (video, music, photos, etc.) that are in the Parent folder.

Folder Selection

The folder can be selected both in Stop or Play mode.

- **To select the Parent Folder**
  Press the **RETURN** button to go to parent folder, or press the ▲/▼ buttons to select ".." and press **ENTER** to go to the parent folder.
- **To select the Peer Folder**
  Press the ▲/▼ buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.
- **To select the Sub-Folder**
  Press the ▲/▼ buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.

MP3/WMA/CD Audio Playback

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
2. Press the ◄/► buttons to select a Music folder, and then press **ENTER**. Press the ▲/▼ buttons to select a song file, and then press the **ENTER** to begin playback of the song.

Repeat/Random playback

Press the **REPEAT** button to change the playback mode. There are four modes, such as **Off**, **Track**, **Folder** and **Random.**

- Off (⇉): Normal Playback
- Track (□): Repeats the current song file.
- Folder (▣): Repeats the song files which have the same extension in the current folder.
- Random (⇄): Song files which have the same extension will be played in random order.

To resume normal play, press the **REPEAT** button until the Repeat : Off.

CD-R MP3/WMA file

When you record MP3 or WMA files on CD-R, please refer to the following.

- **Your MP3 or WMA files should be ISO 9660 or JOLIET format.**
  ISO 9660 format and Joliet MP3 or WMA files are compatible with Microsoft's DOS and Windows, and with Apple's Mac. This format is the most widely used.
- **When naming your MP3 or WMA files, do not exceed 8 characters, and enter ".mp3, .wma" as the file extension.**
  General name format : Title.mp3. or Title.wma. When composing your title, make sure that you use 8 characters or less, have no spaces in the name, and avoid the use of special characters including: (.,/,\,=,+).
- **Use a decompression transfer rate of at least 128 Kbps when recording MP3 files.**
  Sound quality with MP3 files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to MP3 format, of at least 128 Kbps and up to 160 Kbps. However, choosing higher rates, like 192 Kbps or more, only rarely give better sound quality. Conversely, files with decompression rates below 128 Kbps will not be played properly.
- **Use a decompression transfer rate of at least 64Kbps when recording WMA files.**
  Sound quality with WMA files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to WMA format, of at least 64Kbps and up to 192Kbps. Conversely, files with decompression rates below 64Kbps or over 192Kbps will not be played properly. Sampling rate that can be supported for WMA files is > 30Khz.
- **Do not try recording copyright protected MP3 files.**
  Certain "secured" files are encrypted and code protected to prevent illegal copying. These files are of the following types: Windows Media™ (registered trade mark of Microsoft Inc) and SDMI™ (registered trade mark of The SDMI Foundation). You cannot copy such files.
- **Important:**
  The above recommendations cannot be taken as a guarantee that the DVD player will play MP3 recordings, or as an assurance of sound quality. You should note that certain technologies and methods for MP3 file recording on CD-Rs prevent optimal playback of these files on your DVD player (degraded sound quality and in some cases, inability of the player to read the files).
- This unit can play a maximum of 500 files and 500 folders per disc.

MPEG4 Playback

MPEG4 Play Function

AVI files are used to contain the audio and video data. Only AVI format files with the ".avi" extensions can be played.

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
2. Press the ◄/► buttons to select a Videos Menu , then press the **ENTER**. Press the ▲/▼ to select an avi file (DivX) then press the **ENTER**.

Repeat and Repeat A-B playback

1. Press the **REPEAT** button , then press **REPEAT** or ▲/▼ buttons to change playback mode. There are 3 modes, such as Off, Title and Folder.
   - Off : No Repeat mode.
   - Title : repeats the title that is playing.
   - Folder : repeats the AVI files which have the same extension in the current folder.
   - Repeat A-B

Repeat A-B playback

1. Press the **REPEAT A-B** button on the remote control.
2. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want repeat play to start (A).
3. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want the repeat play to stop (B)

- To return to normal play, press the **REPEAT A-B** button until the display shows Repeat : Off.

MPEG4 Function Description

Function	Description
Skip (I◄◄ or ►►I)	During play, press the I◄◄ or ►►I button, it moves to next or previous track.
Search (◄◄ or ►►)	During play, press the SEARCH (◄◄ or ►►) button and press again to search at a faster speed. Allows you to search at a faster speed in an AVI file. (2X, 4X, 8X, 16X, 32X)
Slow Motion Play	During play, press the **PLAY** ((►II) button, and then press the **SEARCH** (►►) button to view video at a slower speed. (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)
ZOOM	X1/X2/X3/X4/Normal in order

- These functions may not work depending on MPEG4 file.

CD-R AVI fileThis
unit can play the following video compression formats within the AVI file format:
- DivX 3.11 contents
- DivX 4 contents (Based on MPEG-4 Simple Profile)
- DivX 5 contents (MPEG-4 simple profile plus additional features such as bi-directional frames. Qpel and GMC are also supported.)

DVD-RW & DVD+R

Format that support for DivX file :
- Basic DivX format DivX3.11 / 4.12/ 5.x
- DivX Pro
- File format : *.avi, *.div, *.divx.

This unit supports all resolutions up to maximum below.

DivX5
720 x 480 @30fps
720 x 576 @25fps:
Maximum bitrate : 4Mbps

Possible warning messages that may appear when trying to play DivX/AVI files are :
1. No Authorization
   - File with bad registration code.
2. Unsupported Codec
   - Files with certain Codec Types, Versions (ex. MP4, AFS and other proprietary codecs) are not suppoerted by this player.
3. Unsupported Resolution
   - Files containing resolutions higher than the player's specification are not supported.

Note
- The resolution that can be supported by DVD-E699 model up to 720 x 480 @30 frames/ 720 x 576 @25 frames.
- This unit supports CD-R/RW written in MPEG4 in accordance with the "ISO9660 format".

Playing Media Files Using the USB Host feature

You can enjoy the media files such as pictures, movies andtunes saved in an MP3 player, USB memory or digital camera in high audio by connecting the storage device to the USB port of the DVD Player.

Using the USB HOST feature

1. Connect the USB device to the USB port on the front of the unit.
2. The USB Menu screen appears. Press the ◄/► button to select Menu, then press **ENTER**.
3. Press the ▲/▼ buttons to select a file in the USB device. Press **ENTER** to Open the file.

Switching Between DVD and USB

If you have a disk in the player, and you are viewing or listening to files on a USB device, or the USB Menu is on the screen, you can switch from the USB device to the disc by pressing the USB button on the remote.

Also, you can switch from the disc to the USB device by pressing the USB button on the remote. "USB loading..." appears on the screen, and then the USB Menu appears.

Note
- Depends on the file size and clip duration, loading time on USB may take longer than using CD or DVD media.

Safe USB Removal

1. Press the USB button to return to disc mode or the main screen.
2. Press the STOP (■) button
3. Remove the USB cable.

Skip Forward/Back

During playback, press the (I◄◄/►►I) button.
- When there is more than one file, when you press the ►►I button, the next file is selected.
- When there is more than one file, when you press the I◄◄ button, the previous file is selected.

Fast playback

To play back the disc at a faster speed, press (◄◄/►►) during playback
- Each time you press either button, the playback speed will change as follows : 2X → 4X → 8X → 16X → 32X.

Compatible Devices

1. USB devices that support USB Mass Storage v1.0.(USB devices that operate as a removable disk in Windows (2000 or later) without additional driver installation.)
2. MP3 Player: Flash type MP3 player.
3. Digital camera: Cameras that support USB Mass Storage v1.0.
   - Cameras that operate as a removable disk in Windows (2000 or later) without additional driver installation.
4. USB Flash Drive: Devices that support USB2.0 or USB1.1.
   - You may experience a difference in playback quality when you connect a USB1.1 device.
5. USB card Reader: One slot USB card reader and Multi slot USB card reader
   - Depending on the manufacturer. the USB card reader may not be supported.
   - If you install multiple memory devices into a multi card reader, you may experience problems.
6. If you use a USB extension cable, the USB device might not be recognized.

Note
- CBI (Control/Bulk/Interrupt) is not supported.
- Digital Cameras that use PTP protocol or require additional program installation when connected to a PC are not supported.
- A device using NTFS file system is not supported. (Only FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) file system is supported.)
- Some MP3 players, when connected to this product,may not operate depending on the sector size of their file system.
- The USB HOST function is not supported if a product that transfers media files by its manufacturer-specific program is connected.
- Does not operate with Janus enabled MTP(Media Transfer Protocol) devices.
- The USB host function of this product does not support all USB devices.
- The USB Host does not support USB Hard Disc Drives (HDD).

CD Ripping

This feature allows you to copy audio files from a disc to a USB device in MP3 format**.**

Open the dics tray. Place the Audio CD(CD DA) disc on the tray, and close the tray. Connect the USB device to the USB port on the front of the unit. Press the USB button.

1. Press the **TOOLS** button to display the Ripping screen.
2. Press the ▲/▼ buttons, then press the **ENTER** button to select files for ripping.
   - To deselect files, press ENTER button again.
3. Press the ◄ and ▼ button to select **START**, then press the **ENTER** button begin ripping. The Ripping menu contain the following buttons :

- Mode (Fast/Normal)
- Bitrate, press ENTER to change : 128kbps → 192kbps → 128kbps.
- Device selection, press ENTER to change between partitions on the USB device (max 4).
- Select - Unselect, press ENTER to change from Select all (files) or Select none.

Note
- To cancel copying in progress, press the **ENTER** button.
- To return to the CDDA screen, press the TOOLS button again.
- While the CD is being ripped, the player will automatically enter stop mode.
- The ripping process is 2.6 times of normal speed.
- The DVD player can only rip Audio CD (CD DA) discs.
- The USB button does not work while you're in the Ripping menu.
- CD ripping function may not supported for some MP3 players device.

Picture CD Playback

1. Select the desired folder.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Picture file in the clips menu and then press the **ENTER** button.

Note
- Press the STOP button to return to the clips menu.
- When playing a Kodak Picture CD, the unit displays the Photo directly, not the clips menu.

Rotation
- Press the **TOOLS** button to select Rotate, and then press the **ENTER** button.
- Each time the ◄/► buttons are pressed, the picture rotates 90 degrees clockwise.
- Each time the ▲ button is pressed, the picture will reverse to the upside down to show a mirror image.
- Each time the ▼ button is pressed, the picture will reverse to the right side to show a mirror image.

Zoom
- Press the **TOOLS** button to select Zoom, and then press the **ENTER** button.
- Each time **ENTER** button is pressed, the picture is enlarged. Zoom mode : X1-X2-X3-X4-X1.
- Press the ◄/►/▲/▼ buttons to move the enlarged picture so you can view different portions.

Slide Show
- When you press the PLAY at JPEG file, it will go to full screen mode and automatically slide show.

Note
- Depending on a file size, the amount of time between each picture may be different from the manual.
- If you don't press any button, the slide show will start automatically in about 10 seconds by default.

CD-R JPEG Disc
- Only files with the ".jpg" and ".JPG" extensions can be played.
- If the disc is not closed, it will take longer to start playing and not all of the recorded files may be played.
- Only CD-R discs with JPEG files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- The name of the JPEG file may not be longer than 8 characters and should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Only a consecutively written multi-session disc can be played. If there is a blank segment in the multi-session disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- A maximum of 500 images can be stored on a single CD.
- Kodak Picture CDs are recommended.
- When playing a Kodak Picture CD, only the JPEG files in the pictures folder can be played.
- Kodak Picture CD: The JPEG files in the pictures folder can be played automatically.
- Konica Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- Fuji Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- QSS Picture CD: The unit may not play QSS Picture CD.
- If the number of files in 1 Disc is over 500, only 500 JPEG files can be played.
- If the number of folders in 1 Disc is over 500, only JPEG files in 500 folders can be played.

Changing setup menu

Using the Setup Menu

The Setup menu lets you customize your DVD player by allowing you to select various language preferences, set up a parental level, even adjust the player to the type of television screen you have.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button on the remote control. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Setup Menu, then press the ► or **ENTER** to bring up the sub-menu.
3. Press the ▲/▼ buttons to select a sub-menu option, then press the ► or **ENTER**.
4. To make the setup screen disappear after setting up, press the **RETURN** button.

Setting Up the Display Options

Display options enable you to set various video functions of the player.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **DISPLAY**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Note

- **Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.**
- **If Video Output is set incorrectly, the screen may be blocked.**
- **When the resolution is changed during playback, it may take a few seconds for a normal image to appear.**

Setting Up the Audio Options

Audio Options allows you to setup the audio device and sound status settings depending on the audio system in use.

1. With the unit in Stop mode, press the MENU button. Press the ◄/► buttons to select **SETTING**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **AUDIO**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Note :

- When play a disc that has MPEG Audio and you have Bitstream selected in the Audio Options menu, the Digital Audio jack may not output audio
- There is no analogue audio output when you play a sound disc.
- Even when PCM Down sampling is Off
  - Some discs will only output down sampled audio through the digital outputs.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Setting Up the System Options

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SYSTEM**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Setting Up the Language Features

If you set the player menu, disc menu, audio and subtitle language in advance, they will come up automatically every time you watch a movie.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **LANGUAGE**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the ► or **ENTER** button.

Note

- The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
- To make the setup menu disappear, press the MENU button.
- If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
- Select "Original" if you want the defaultsoundtrack language to be the original language the disc is recorded in.
- Select "Automatic" if you want the subtitle language to be the same as the language selected as the audio language.
- Some discs may not contain the language you select as your initial language; in that case the disc will use its original language setting.

Setting Up the Security Options

The Parental Control function works in conjunction with DVDs that have been assigned a rating, which helps you control the types of DVDs that your family watches. There are up to 8 rating levels on a disc.

Setting Up the Rating Level

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, and then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SECURITY**, and then press the ► or **ENTER** button.
3. The first time you access security, you must enter the default password: 0000. To enter the default password, highlight 0 on the screen and press the **ENTER** button 4 times. To change the default password.
4. Press the ▲/▼ buttons to select **PARENTAL**, and then press the ► or **ENTER** button.
5. Press the ▲/▼ buttons to select the rating level you want, and then press the **ENTER** button.

The higher the rating level, the more mature the allowable content.
- If you select the Kid Safe level, discs rated level 2 or higher will not play unless you enter the password.

Security Levels :
❶ **KID SAFE**
❷ **G** (General Audiences) : All Ages Admitted
❸ **PG** (Parental Guidance suggested) : Some material may not be suitable for young children.
❹ **PG 13** (PG-13 Parents strongly cautioned) : Some material may be inapproriate for children under 13.
❺ **PGR** (Parental Guidance Recommended) : These are not necessarily unsuitable for children, but viewer discretion is advised, and parents and guardians are encouraged to supervise younger viewers.
❻ **R** (Restricted) : Under 17 requires accompanying adult
❼ **NC17** (NC-17) : No one 17 and under admitted.
❽ **ADULT**
Note:
- If you have forgotten your password, see “Forgot Password” in the Troubleshooting Guide.

Changing the Password

To change the password, follow these steps:

1. On the Settings Menu, Select **Security**, and then press the **ENTER** button.
2. Enter the current 4 digit password. If you have never changed the password, enter the default password: 0000. To enter a number, use the ◄/►/▲/▼ buttons to highlight a number, and then press the **ENTER** button.
3. Select **Change Password**, and then press the **ENTER** button.
4. Enter the new 4 digit password. Use the ◄/►/▲/▼ buttons to select a number, and then press the **ENTER** button. Repeat 4 times.
5. Re-enter the new password in the same manner to confirm. The Security menu re-appears.

Setting Up the General Options

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **GENERAL**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Setting Up the Support Options

Support option enable you to check your DVD player information such as the model code, Software Version, The serial and version numbers can be found on the back side of your DVD-Player.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button. Press the ◄/► buttons to select **SETTINGS**, then press the **ENTER** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **SUPPORT**, then press the ► or **ENTER** button.
3. Select **PRODUCT INFORMATION**, then press the ► or **ENTER** button.

Reference

Troubleshooting

Before requesting service (troubleshooting), please check the following.

Problem	Action
The screen is blocked.	• Press the ►II button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All setting will revert to factory settings.
Forgot password.	• Press the ►II button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All setings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary.

Spesifications

General	**Power Requirements**	AC110~240V, 50/60Hz
	Power Comsumption	For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product
	Weight	1.10 Kg
	Dimensions	300mm(W) X 208mm(D) X 42mm(H)
	Operating Temperature Range	+5ºC to +35ºC
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Video Output	**Composite Video**	1 channel : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
Audio Output	**Output terminal**	2 CH
	Maximum Output Level	2Vrms
	Frequency Response	20 Hz to 20 kHz
	Digital Audio Out	Coaxial terminal (S/PDIF)

Memo

Memo

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
▪ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
Cameroon	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com

ENERGY STAR

DVD-E699

SAMSUNG

پخش کننده دی وی دی

راهنماي كاربر

فرصت ها را تجسم کنید

بابت خرید این محصول Samsung از شما متشکریم.

براي دريافت خد ماتي جامع تر،

لطفًا محصول خود رادر نشاني اينترنتي زير ثبت كنيد

ww.samsung.com/register

سا مسونگ

فقط با صمانت سام سرویس

www.samservice.com

سرویس

AK68-02212A

فارسی

احتياطها

۱. برپا ساختن

- جهت ولتاژ عملیاتی صحیح به برچسب شناسایی که در پشت پخش کننده قرار گر فته است مراجعه کنید.
- پخش کننده رادر قفسه ای قرار دهید که دارای سوراخهای تهویه مناسب باشد. (۷ تا ۱۰ سانتیمتر) سوراخهای تهویه در هیچکدام از اجزاء را براي گردش هوا مسدود نکنید.
- دیسک را با دست در سینی دیسک فشار ندهید.
- اجزاء را روی یکد یکر قرار ندهید. قبل از جابجا کردن پخش کننده، مطمئن شوید که تمامی اجزاء را خاموش کرده اید.
- قبل از وصل کردن اجزاء دیکر به این پخش کننده، مطمئن آنها را خاموش کرده اید.
- دوشاخه اصلی دستگاه بعنوان يك وسيله قطع كننده به كار برده می شود لذا موقعیت آن باید براي استفاده به آسانی در دسترس باشد.

۲. برای ایمنی خود

- این محصول از یک لیزر استفاده می کند. استفاده از کنترلها یا.
- این محصول از یک لیزر استفاده می کند. استفاده از کنتر لها یا تنظیمات و اجرای روشهایی بجز آنانی که در اینجا مشخص شده است ممکن است منجر به در معرض قرار گرفتن تشعشعات خطرناک گردد.
- روکشها را باز نکنید و خود دستکاه را تعمیر نکنید. بای سرویس کردن به پرسنل تایید شده مراجعه کنید.

۳. احتیاط

- پخش کننده شما برای مصا رف خا نکی است و برای استفاده صنعتی مناسب نمی باشد. از این دستگاه فقط برای استفاده شخصی استفاده کنید.
- دستگاه نباید در معرض ریزش قطرات یا پاشیده شدن مایعات قرار گرفته و نباید هیچ شيء پر شده از مایعات مانند گلدن، روي دستگاه قرار داده شود.
- عوامل خارجی مانند روشنایی و الکتر یسیته ساکن می تواند روی عملیات عادی این دستکاه تاثیر بکذارد. اگر این اتفاق افتاد پخش کننده را با دکمه POWER خاموش و روشن کنید، یا سیم برق AC دستگاه را از پریز برق قطع کرده و دوباره وصل کنید. پخش کننده بطور عادی کار خواهد نمود.
- هنکامی که بخاطر تغییر ناگها نی درجه حرارت بخار در دستکاه جمع می شود، پخش کننده ممکن است درست کار نکند. اگر این اتفاق افتاد، پخش کننده رادر درجه حرارت اتاق رها کنید تا داخل دستکاه خشک شده و برای کار آماده شود.

۴. دیسک

- از اسپر های پمیز کننده صفحه، بنزن، تینر یا سایر حلالهای فرار که ممکن است به سطح دیسک صدمه ذساانند استفاده نکنید.
- سطح سیکنال دیسک را لس نکنید. یسک را از لبه ها یا یک لبه و سوراخ مرکزی نکاه دارید.

گرد و غبار را بنر می پاک کنید؛ هرگز پارچه را روی دیسک بجلو و عقب نکسید.

۵. اطلاعات زیست میطی

- باتری استفاده شده در این محصول حاوی مواد شیمیایی است که برای محیط زیست مضر می باشند.
- بنابراین، باتریها را به روش صحیح، بر اساس مقررات دولتی، ایالتی و محلی بدور بریزید.

هیای ذي نفع خاصی مجوز محصولی که بهمراه این هنمای کاربرآمده است تحت حقوق مالکیت عقلانی گرلیی برای محتویات مجوز داده شُده محود می شود. هیچ حقوقی برای اشتفاده تجاری اعطا نشده است. مَجوزً هیچ محصول دیکری بغیر از این محصول را در نمی گیرد و مجوز به هیچ دستکاده یا عمل بی مجوز که بر اساس ISO/OUR 11172-3 یا ISO/OUR 13818-3 همراه این دستکاه استفاده شده یا همراه این دستکاه فروخته می شود مربوط نمی گردد. مجوز فقط استفاده از این دستکاه برای رمز گذاری و/یا مز گشایی فا یلهای صوتی مطابق استاندارد ISO/OUR 11172-3 یا ISO/OUR 13818-3 را پوشش می دهد. هیچ حقوقی برای ویژگیهای محصول یا عماکر دهایی که بر اساس استانداردهای ISO/OUR 11172-3 یا ISO/OUR 13818-3 نمی باشند در نظر گرفته نشده است.

احتیاط : استفاده از کنترلها یا تنظیمات و اجرای روشهایی بجز آنانی که در اینجا مشخص شده است ممکن است منجر به در معرض قرار گرفتن تشعشعات خطرناک می گردد.

فهرست مطالب

احتیاطها ۲
تنظیم
ویژگیهای عمومی ۲
شرح ۳
گشتی در کنترل زراه دور ۳
اتصالات
انتخاب یک اتصال ۴
عملکردهای اصلی
پخش کردن یک دیسک ۵
استفاده کردن از عملکردهای جستجو و پرش ۵
استفاده کردن از عمکرد نمایش ۵
استفاده کردن از منوی دیسک و عنوان ۵
پخش تکراری ۵
پخش آهسته ۶
عملکردهای پیشرفته
تنظیم کردن درجه بزر گنمایی (نمای EZ) ۶
انتخاب کردن زنان صدا ۶
انتخاب کردن زنان زیر نویس ۶
تغییردادن زاویه دوربین ۶
استفاده کردن از عمکرد نشانه گذاری ۶
استفاده کردن از عمکردبزرگنمایی ۷
منوي قطعات MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio ۷
انتخاب کردن پوشه ۷
پخش MP3/WMA/ CD Audio ۷
پخش MPEG4 ..... ۸
فايلهاي رسانه اي با استفاده از قا بلیت USB Host (بمزبان USB) ۸
تهیه سي دي ۹
پخش سی دی عکس ۹
تغییردادن منوی تنظیم
استفاده از منوی تنظیم ۱۰
تنظیم کردن گزینه های نمایش ۱۰
تنظیم کردن گزینه های صدا ۱۰
تنظیم گزینه های سیستم ۱۰
تنظیم کردن ویژگیهای زبان ۱۰
تنظیم گزینه های امنیتی ۱۰
تنظیم گزینه های عمومی ۱۱
تنظیم گزینه های پشتیبانی ۱۱
ارتقاي سفت افزار
عیب یابی ۱۱
مشخصات ۱۲

تنظیم

ویژگیهای عمومی

صدای عالی
دالبی دیجیتال که فن آوری توسعه یافته توسط آزمایشگاههای دالبی می باشد، صدای بسیار شفاف را تولید مجدد می نماید.
صفحه
هم فیلم معمولی و هم فیلم صفحه پهن (۱۶:۹) را می توان مشاهده کرد.
حرکت آهسته
یک صحنه مهم را می توان در حرکت آهسته مشاهده کرد.
کنترل والدین (DVD).
کنترل والدین به کاربران اجازه می دهد تا سطح مورد نیاز را برای جلوگیری کودکان از مشاهده فیلمهای مضر مانند فیلمهای دار ای خشونت، موضوعات مربوط به بزرگسالان و غیره، تنظیم نمایند.
عملکردهای مختلف منوی روی صفحه
می توانید زبانهای مختلف (صدا/زیرنویس) و زوایای صفحه را در حین لذت بردن از فیلمها انتخاب کنید.
اسکن تدریجی
اسکن کردن تدریجی تصویر بهبود یافته ای را بوسیله دوبرابر کردن خطوط اسکن نسبت به تصویر آمیخته معمولی‌را ایجاد می کند.
نمای EZ (دی وی دی)
نمایی آسن توانایی تنظیم تصویر رابرای تطابق با اندازه صفحه (۱۴:۹ یا ۴:۳) را ارائه می کنید.
نمایشگر عکس دیجیتال (JPEG)
می توانید عکسهای دیجیتال رادر تلویزیون خود مشاهده کنید.
تکرار
می توانید یک آهنک یا فیلم را بسادگی با فشار دادن دکمه REPEAT تکرار کنید.
MP3/WMA
این دستکاه می تواند دیسکهای ایجار شده از فا یلهای MP3/WMA را پخش کند.
MPEG4
این دستکاه مي تواند فرمت هاي MPEG4 رادر داخل یک فایلی avi پخش کند.
تهیه سي دي
این قابلیت به شما اجازه مي دهد تا فایلهاي صوتي را از دیسك یا فرمت MP3 روي يك وسيله USB بریزید. (فقط سي دي صوتي (CD-DA)).

تذکر

- دیسکهای که نمی توان انها را با این پخش کننده پخش نمود.
  - DVD-ROM • DVD-RAM
  - CD-ROM • CDV
  - CDI • CVD
- توانایی پخش ممکن است به شرایط ضبط کردن بستکی داشته باشد.
  - DVD-R, +R •
  - CD-RW •
  - DVD+RW, -RW (حالت V) •
- این دستگاه ممکن است دیسکهای خاصی مانند CD-R، CD-RW و DVD-R رابخاطر نوع دیسک یا شرایط ضبط، پخش نکند.

حفا ظت در برابر نسخه برداری

بسیاری از دیسکهای دی وی دی با حفاظت در برابر نسخه برداری رمزگذاری شده اند. بدین خاطر، سما باید پخش کننده دی وی دی خود خود را بطور مستقیم به تلویزیون، نه به دستگاه ویدئو، وصل کنید. وصل کردن به وید ئو ممکن است در دیسکهای دی وی دی حفاظت شده در برابر نسخه برداری منجر به تصویر خراب شود.

این مورد شامل فناوری حفاظت شده در برابر نسخه برداری است که تحت حمایت قوانین مربوط به ثبت اختراعات ایالات متحده آمریکا و سایر حقوق مالکیت معنوی شرکت ROVI قرار دارند. مهندسی معکوس و جداسازی اجزاء ممنوع است.

خروجیهای اسکن تدریجی

"مصرف کنندگن باید توجه داشته باشند که تمامی تلویزیونهای پیشرفته با این محصول بطور کامل سازگار نمی باشند و ممکن است باعث تولید اشکال در پخش تصویر شوند، در مورد مسائل تصویر ۶۷۵ اسکن تدر یجی توصیه می شود که کاربر اتصل را به خرویجی "نوع استاندارد" تغییر هد. اگر د مورد سازگاری تلویزیون خود با مدل پخش کننده دي وی دی۶۷۵p سئوالاتی دارید، لطفاً با مرکز خدمات مشتریان سامسونگ تماس بگیرید."

محصول لیزری کلاس۱

این دستگاه پخش دیسک فشرده، به عنوان محصول لیزری کلاس ۱ طبقه بندی شده است. استفاده از کنترل ها، تنظیمات یا اجرای رویه هایی غیر ازموارد مشخص شده دراین دفترچه راهنما، می تواند باعث قرارگیری درمعرض خطرناک لیزر گردد.

احتیاط :

- تابش مرئی و نامرئی لیزر کلاس **3B** در صورت باز شدن. از قرارفتن درمعرض پرتو خوداری کنید (IEC 60825-1)
- این دستگاه از اشعه لیزر استفاده می کند. استفاده ازکنترل ها یا تنظیمات یا اجرای رویه هایی غیرازموارد مشخص شده در این دفترچه راهنما، می تواند باعث قرارگیری در معرض تابش خطرناک لیزر گردد. شخصاً اقدام به بازکردن درپوش دستگاه یا انجام تعمیرات نکنید. جهت تعمیرات به پرسنل واجد شرایط مراجعه نمایید.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

لوازم جانبی

- کابل کواکسیال / کواکسیال
- دستگاه کنترل از راه دور
- دفترچه راهنما

علائم دیسک

شماره منطقه پخش	
سیسم پخش PAL در بریتانیا، فراسه، آلان و غیره	PAL
دیسک دالبی دیجیتال	DOLBY DIGITAL
دیسک استریو	STEREO
دیسک صوتی دیجیتال	DIGITAL SOUND
دیسک MP3	MP3

شماره منطقه

هم پخش کننده دی وی دی و هم دسکها بصورت منطقه ای کد گذاری شده اند. این کدهای منطقه ای باید برای پخش دیسک باید با یکدیگر مطابقت داشته باشد. اگر کدها بایکدیگر منطبق نباشد، دیسک پخش نخواهد شد.

شماره منطقه این پخش کننده در پانل پشت پخش کننده شرح دده شده است.

جواز DivX

درباره DivX Video : ®DivX یک فرمت ویدیویی دیجیتا لی ابداع شده توسط DivX, LLC، از زیرمجموعه های Rovi Corporation است.
®DivX، ®DivX Certified و آرم های وبسته علائم تجاری Rovi Corporation و یا زیر مجمو عه های آن بوده وبر اساس مجوز دریافتی‌استفاده می شوند .
®DivX Certified برای پخش فیلم های ®DivX تا دقت، شامل برنامه های غیر رایگان.
این دستگاه ®DivX Certified بوده و قادربه پخش فیلم های DivX می باشد.
برای کسب اطلاعات بیشتر و اشنایی با نرم افزارهای مبدل جهت فایل های خود به فرمت DivX به نشانی www.dixv.com مراجعه کنید.
درباره DivX Video -On-Demand : این دستگاه ®Certified DivX برای اینکه بتواند فیلم های Video-on-Demand (VOD) DivX خریداری شده را پخش کند باید ثبت شود. برای دریافت کد ثبت به بخش DivX VOD منوی تنظیم دستگاه خود بروید. جهت کسب اطلاعات بیشتر درباره نحوه تکمیل ثبت به vod.divx.com مراجعه کنید.
تحت پوشش یک یاچند حق امتیازازاین حق امتیازهای ایالات متحده : 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274; 7,295,673;

شرح

کنترلهای پانل‌جلو

۱. سنی دیسک
یسک را دراینجا قرار دهید.

۲. نمایشگر
نشانگرهای عملیات در اینجا نمایش داده می شوند.

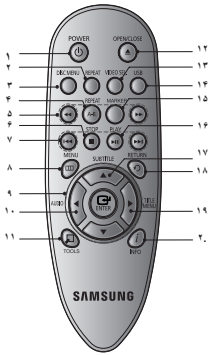
۳. باز/بسته (⏏)
برای باز کردن یا بستن سینی دیسک آن را فشار دهید.

۴. پخش/مکث (►II)
پخش دیسک را شروع کرده یا مکث می دهد.

۵. POWER ON/OFF (⏻)
روشن/خاموش کنید و پخش کننده روشن/خاموش می شود.

۶. میزبان USB (USB Host)
دوربین عکاسی دیجیتال، پخش کننده MP3،کارت حافظه، یر تجهیزات ذخیره کرت خوان، یا سا ساز ي برداشتني.

گشتی در کنترل زراه‌دور



۱. دکمه POWER دی وی دی
برق دستگاه را روشن یا خاموش می کند.

۲. دکمه REPEAT
به سما اجازه می دهد تا یک عنوان، فصل، تراک یا دیسک را تکرار کنید.

۳. دکمه DISC MENU
منوی دیسک را روی صفحه طاهر می کند.

۴. دکمه REPEAT A-B
یک قسمت انتخاب شده (A-B).

۵. دکمه های SEARCH (◄◄/►►)
به شما اجازه می دهد تا جستجو بجو/عقب‌رادر دیسک انجام دهید.

۶. دکمه STOP (■)
پخش را متوقف می کند.

۷. دکمه های SKIP (|◄◄/►►|)
برای‌پرش از عنوان، فصل یا تراک از آن استفاده کنید.

۸. دکمه MENU
منوی پخش کننده دی وی دی راروی صفحه می آورد.

۹. دکمه های ▲/▼/◄/► / ENTER
این دکمه به عنوان یک سویچ ضامن عمل می کند.

۱۰. دکمه AUDIO (◄)
از این دکمه برای دسترسی به عملکردهای مختلف صوتی در یک دیسک استفاده کنید.

۱۱. دکمه TOOLS
حالت دیسک فعلی رانمایش می دهد. برای نمایش عنوان اطلاعات پخش، استفاده می شود

۱۲. دکمه OPEN/CLOSE (▲)
برای باز کردن یا بستن سینی دیسک آن رافشار دهید.

۱۳. دکمه .VIDEO SEL
فرمت خروجی تصویر را ا نتخاب می کند.

۱۴. دکمه USB
تصویر دیوی‌دی رابزر گ می کند.

۱۵. دکمه MARKER

۱۶. دکمه PLAY (►II)
پخش دیسک راشرو ع کنید یا مکث دهید.

۱۷. دکمه SUBTITLE (▲)
زبان زیر نویس دیسک را انتخاب می کند.

۱۸. دکمه RETURN
به منوی قبلی باز می گردد.

۱۹. دکمه TITLE MENU (►)
منوی عنوان را روی صفحه طاهر می کند.

۲۰. دکمه INFO
به شما امکان دسترسی به عملکرد نمایش را نیز می دهد.

اتصالات

انتخاب یک اتصال

موارد زیر نمونه هایی از اتصالات معمول استفاده شده برای اتصال پخش کننده دی وی دی به تلویزیون و سایر دستگاهها را نمایش می دهد.

قبل ازوصل کردن پخش کننده دی وی دی

- قبل از وصل کردن یا جدا کردن هر گونه کابلی، پخش کننده دی وی دی و سایر دستگاههای را خاموش کنید.
- به راهنمای کاربر اجزاء اضافی (از قبیل تلویبون) که به آن وصل می کنید برای اطلاعات بیشتر در مورد آن اجزاء خاص رجوع شود.

A. اتصال به تلویزیون (ویدئو)

۱. با استفاده از کابلهای ویدئویی/صوتی، **ترمینالهای (قرمزو سفید) AUDIO OUT / (زرد) VIDEO** در پشت پخش کننده دی وی دی رابه ترمینا لهای **(قرمزو سفید) AUDIO IN / (زرد) VIDEO** تلویزیون خود وصل کنید.
۲. پخش کننده دی وی دی وتلویزیون خود را روشن کنید.
۳. گز ینشگر ورودی رابر روی کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهیدتا اینکه سیگنال ویدئو از پخش کننده دی وی دی بر روی صفه تلویزیون نمایان شود.

تذکر

- **اگر کابل صدا را زیادی در نزدیکیطً سیم برق قرار دهید ممکن است سروصداتولید شود.**
- اگر می خواهید آمپلی فایری را وصل کنید ، لطفاً به صفحه اتصال آمپلی فایرمراجعه کنید.
- شماره و مینالها ممکن است براساس تلویزیون شما تفاوت داشته باشد . لفاً به دفترچه راهنمای کاربر تلویزیون خود مراجعه کنید.
- اگر یک ترمینال ورودي صوت در تلویزیون شما موجود است ،آن رابه ترمینال (AUDIO OUT) (چپ) (سفید) در پخش کننده دی وی دی وصل نکید.

B. اتصال به تلویزیون (آمیخته/تدریجی)

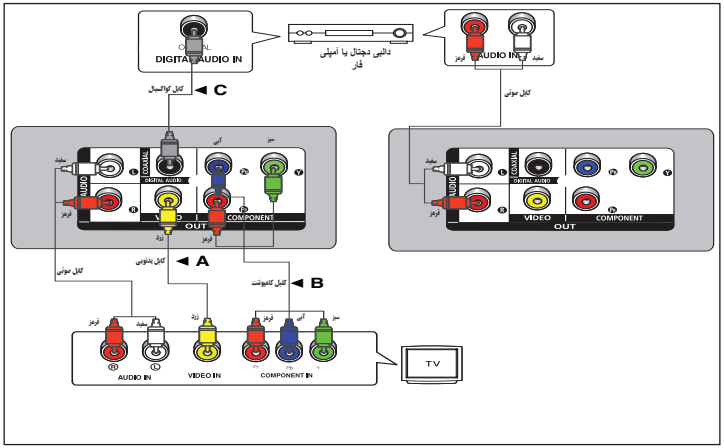
۱. با استفاده از کابل های ویدئو (تأمین نشده) ، پایانه های **COMPONENT VIDEO OUT** رادر پشت دستگاه پخش دی وی دی به پایانه های **COMPONENT IN** در تلویزیونتان متصل کنید.
۲. با استفاده از کابلهای صوتی ، ترمینالهای **AUDIO OUT (قرمزوسفید)** / در پشت پخش کن‌نده دی وی دی رابه ترمینالهای **AUDIO IN (قرمزوسفید)** تلویزیون وصل کنید. پخش کننده دی وی دی و تلویزیون را روشن کنید.
۳. گزینشگر ورودی ابر روی کنترل از راه دور تلویزیون فشار دهید تا اینکه سیگنال جزء از پخش کننده دی وی دی بر روی صفحه تلویزیون نمایان شود.
۴. در منوی Display Setup ، Video Output را روی **I-SCAN/P-SCAN** تنظیم کنید

تذکر

- "اسکن تدریجی" چیست ؟
اسکن تدریجی نسبت به روش خروجی آمیخته دو برابر خطوط اسکن بیشتر دارد. روش اسکن تدریجی می تواند کیفیت تصویر بهترو واضحتری را ارائه نماید.

C. اتصال به سیستم صوتی (آمپلي فایر ۲ کانال دالبی دیجیتال MPEG2 یاآمپلی فایر)

۱. با استفاده از کابلهای صوتی ، ترمینالهای **AUDIO OUT (قرمز و سفید)** در پشت پخش کننده دی وی دی ر به تر مینالهای **AUDIO IN (قرمزو سفید)** آمپلی فایر وصل کنید.
اگر ازکابل کواکسیل (ارائه نشده است) استفاده می کنید، تر مینال **DIGITAL AUDIO OUT(COAXIAL)** در پشت پخش کننده دی وی دی رابه ترمینال **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** آمپلی فایر وصل کنید.
۲. با استفاده از کابل (های) سیگنال ویدئو ، پایانه های **VIDEO** یا **COMPONENT OUT** در پشت پخش کننده دی وی دی رابه پایانه **VIDEO** و یا **COMPONENT IN** در تلویزیونتان بطوریکه توضیح داده شده وصل کنید.
۳. پخش کننده دیوی دی، تلویزیون و آمپلی فایر را روشن کنید.
۴. برای انتخاب external input دکمه انتخاب ورودی آپلی فایر را فشار دهید تا صدای پخش کن‌نده دی وی دی را بشنوید.
برای تنظیم خروجی آمپلی فایر ، به راهنمای کاربر آمپلی فایر خود رجوع کنید.



عملکردهای اصلی

پخش کردن یک دیسک

قبل ازپخش

- تلویزیون خودرا روشن کرده وآ نرابر روی Video Input (ورودي صحيح) برروی کنترل از رادور تلویزیون تنظیم کنید.
- اگرسیستم صوتی خارجی راوصل کرده اید، سیستم صوتی را روشن کنید وآن راروی‌ورودی صوتی ضحیح تنظیم کنید.

بعد ازوصل کردن پخش کننده ، اولین باری که دکمه **POWER** دی وی دی را فشار می دهید، این صفحه ظاهرمی شود : اگرمی خواهید زبانی را انتخاب کنید ، دکمه ▲/▼، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.. (این صفحه فقط زمانی ظاهرمی شود که شما برای اولین بار پخش کننده راوصل کرده باشید.)

اگر زبان صفحه تنظیم تعیین نشده باشد ، تنظیمات ممکن‌است هر بار که دستگاه را روشت یا خاموش کنید ، تغییرکنند. بابراین، مطمئن شوید که زبانی که می خواهید استفاده کنید را انتخاب کرده باشید. وقتی که انتخاب زبان منو را انتخاب کردید، می توانید آن را با فشار دادن دکمه ||► در پائل جلوی دستگاه بمدت بیشتر از ۵ ثانیه در حالیکه دیسکی در دستگاه نباشد ، تغییر دهید. سپس پنجره **SELECT MENU LANGUAGE** دوباره ظاهر می شود که در آن می توانید زبان دلخو اه خود را باز نشانی کنید.

استفاده کردن از عملکردهای جستجووپژش

در حین پخش ، شما می توانید به سرعت در میان یک فصل یا تراک جستجو کنید ، و از این عملکرد برای پرش به انتخاب بعدی استفاده کنید.

جستجو کردن‌در میان یک فصل یاتراک

در حین پخش ، دکمه (►► یا ◄◄) SEARCH را در کنترل از اه دور برای بیش از ۱ ثانیه فشار دهید.

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
CD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X
VCD	4X, 8X

تذکر

- سرعت علامت گذاری شده در این عملکرد ممکن است با سرعت واقعی پخش تفاوت داشته باشد.
- هیچ صدایی‌در خلال حالت جستجو بگوش نخو اهد رسید (بجز سی دی).

پرش کردن از تراکها

در حین پخش ، دکمه SKIP (►►| یا |◄◄) را فشار دهید.

- هنگام پخش یک دی وی دی، اگر دکمه (►►|) SKIP را فشار دهید، دستگاه به فصل بعد مي رود. اگر دکمه (|◄◄) SKIP را فشار دهید، دستگاه به ابتدای فصل بعد می رود. یک فشار یگر دستگاه را به ابتدای فصل قبل می برد.

- هنگام پخش VCD یا یک سی دی، اگر دکمه (►►|) SKIP را فشار دهید،دستگاه به تراک بعد می رود. اگر دکمه (|◄◄) SKIP را فشار دهید، دستگاه به ابتدای تراک می رود. یک فشار دیگر دستگاه را به ابتدای تراک قبل می برد.

- درحین پخش سی دی وید ئویی، اگر تراک بیش از ۵ دقیقه باشدو شما دکمه |►► را فشار دهید، دستگا ه به مقدار۵ دقیقه به جلو می رود. اگر دکمه |◄◄ را فشار دهید، دستگا ه ۵ دقیقه به عقب می رود.

استفاده کردن از عمکرد نمایش

هنگام پخش یک DVD/VCD/MPEG4

۱. در حین پخش ، دکمه **TOOLS** در کنترل از اه دور را فشار دهید.
۲. جهت انتخاب مورد دلخواه، دکمه های ▲/▼ را فشار دهید.
۳. کمه های ◄/► رافشار دهید تا تنظیم دلخو اه را ایجاد کنید.
۴. برای محو کردن صفحه تنظیم کردن ، دکمه **TOOLS** را دوباره فشار دهید .

عملکردهای هنگام استفاده از عملکرد نمایش، در جدول زیر آمده اند :

برای دسترسی به دلخواه در زمانی که بیش از یک عنوان در دیسک موجود باشد. برای مثال ،اگر بیشتر از یک فیلم در دی‌وی‌دی موجود باشد،هر فیلم شناسایی واهد.
بیتر دیسکهای دی‌وی‌دی بصورت فصل ضبطشده اند تا بتونید بسرعت قسمت مربوطه را پیدا کنید (مشابه تراکها در سی دی صوتی).
اجازه پخش فیلم از زمان دلخواه را می دهد. شما باید زمان شروع‌ر ابه عنوان مرجع وراد کنید. عملکرد جستجوی وقت در بعضی دیسکها کار نمی کند.
به زبان شیار صوتی فیلم رجوع شود . در این مثال،صدای تراک صوتا به زبان انگلیسی بصورت ۵/۱ کانال ضبط می شود. یک دیسک دی وی دی می تواند تا هشت تراک صوتی مختلف داشته باشد.
به زبانهای زیر نویس موجود در دیسک اشاده می کند . شما قادر خواهید بود که زبانهای زیر نویس را انتخاب کنید یا، اگر ترجیح می دهید ،آنها را از روی صفحه خاموش کنید. یک دیسک دی‌وی‌دی می تواند تا ۳۲ زبان زیر نویر نویس مختلف داشته باشاد.
قابلیت View EZ نسبت بزر گنمایی تصویررامی توان بسادگی به اندازه صفحه
برای فعال کردن قابلیت بزرگنمائی دکمه را فشار دهید.
جهت سترسي به فابليت Angle دلخواه قابليت هاي زاويه بيني شدد ربرخي از ديسك هاي DVD ازهر تصوير ممكن بيشتر است.

استفاده کردن از منوی دیسک وعنوان

در حین پخش یک دیسک دی وی دی ، دکمه **TITLE MENU/DISC MENU** در کنترل از اه دور را فشار دهید.

تذکر

- باتوجه به دیسک ، Title Menu / Disc Menu ممکن است کار نکند.
- شما همچنین می توانید از Disc Menu با استفاده از دکمه DISC MENU در کنترل از اه دور استفاده کنید.
- Title Menu فقط در زمانی نمایش داده خواهد شدکه حداقلدو عنوان رد دیسک جود داشته باشد.

پخش تکراری

تراک ،عنوان، فعلی، یک قسمت انتخاب شده (A-B)، یاتمام دیسک را تکرار کنید.

هنگام پخش‌دی‌وی‌دی/سی‌دی ویدئویی (DVD/VCD)

۱. دکمه های **REPEAT** درکنترل از راه دور را فسار دهید.
۲. براي تغيير حالت پخش، دكمه هاى ▲/▼ رافشار دهيد. دى وى دى پخش را با تكرار فصل يا عنوان انجام مى دهد.
- Off (خاموش) .

- Title (عنوان) : عنوانی که در حال پخش است را تکرارمی کند.
- Chapter (فصل) : فصلی که در حال پخش است راتکرارمی کند.
- REPEAT A-B (تکرار A-B)

استفاده‌کردن از عملکرد REPEAT A-B

۱. در حین پخش، دکمه **REPEAT A-B** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه **REPEAT A-B** رادر محلی که می خواهید پخش تکرار اری (A) آغاز شود را فشار دهید.
۳. دکمه **REPEAT A-B** رادر نقطه ای که می خواهید پخش تکرار اری (B) متوقف شود، فشار دهید.
۴. جهت بازگشت به پخش عادی، دکمه **REPEAT A-B** را فشار دید تا صفحه نمایش Repeat : Off (تکرار : خاموش) را نشان دهد .

تذکر

- REPEAT A-B به شما امکان می دهد تا نقطه (B) را دقیقاً بعد از نقطه (A) تعیین کنید.
- با توجه به دیسک ، عملکرد تکرار ممکن است کار نکند.

پخش آهسته

این ویژگی به شما اجازه می دهد تا صحنه های ورزشی، رقص، سازهای موسیقی پخش شده و غیره را بطور آهسته تکرار کنید، تا بتوانید آنان را از نزدیک بررسی کنید.

هنگام پخش دی‌وی‌دی

۱. در حین پخش، دکمه **PLAY (►II)** را فسار دهید.
۲. دکمه **SEARCH (◄◄/►►)** را فسار داده و نگاه دارید یا سرعت پخش از میان۱/۱۶،۱/۸،۱/۴،۱/۲ سرعت معمولی رادر حین حالت PAUSE انتخاب کنید.اگر می خو اهید پخش عادی باشد دکمه PLAY را فشار دهید.

عملکردهای پیشرفته

تنظیم کردن درجه بزرگنمایی (نمای EZ)

برای پخش با اشتفاده ازدرجه بزرگنمایی (دی وی دی)

۱. در حین پخش، دکمه **TOOLS** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ را برای انتخاب EZ. هر بار که دکمه های ►/◄ را فشار دهید، اندازه صفحه نمایش تغییر می کند. برای اطلاع از گرافیک اندازه صفحه نمایش و فهرست ترتیب تغییر اندازه آن، به ستون بعد مراجعه نمایید
۳. جهت خارج شدن از نمای EZ ، دکمه **RETURN** را فشار دید

اگرشما از تلویزیون ۱۶:۹ استفاده می کنید

برای دیسهای دارای درجه بزر گنمایی ۹ : ۱۶
- صفحه عریض
- اندازه صفحه
- اندازه زوم

برای دیسهای دارای درجه بزر گنمایی ۴:۳
- عرض عادی
- اندازه صفحه
- اندازه زوم
- اندازه عمودی

اگر از تلویزیون ۴:۳ استفاده می کنید

برای دیسکهای دارای درجه بزر گنمایی ۹ : ۱۶
- صندوق پست ۴:۳
- پن-اسکن ۴:۳
- اندازه صفحه
- اندازه زوم

برای دیسهای دارای درجه بزر گنمایی ۴:۳
- صفحه عادی
- اندازه صفحه
- اندازه زوم

تذکر

این عملکن است براساس نوع دیسک بطور بطور متفاوت عمل کند

انتخاب کردن زنان صدا

می توانید یک زنان صدای دلخواه را بسرعت و بسادگی با استفاده از دکمه AUDIO انتخاب کنید.

استفاده کردن از دکمد (◄) AUDIO (DVD/VCD/MPEG)

۱. در حین پخش، دکمه **(◄) AUDIO** را فشار دهید. با فشار دادن دکمه **(◄) AUDIO** یا ▼/▲ زبان صدا را تغییر دید .
- زبان صهتی با حروف اختصاری نشان داده شده است.
۲. برای پاک کردن شمایل **AUDIO**، دکمه **RETURN** را فشاردهید.

تذکر

- این عملکرد به زبانهایی که روی دیسک رمزگذاری سده اند بستگی دارد و ممکن است کار نکند.
- یک دیسک دی وی دی می تواند تا حداکثر ۸ زبان صوتی را شامل شود.

انتخاب کردن زنان زیر نویس

شما می توانید بسرعت و جسادگیزبان زیر نویس دلخواه را با استفاده از دکمه SUBTITLE انتخاب کنید.

استفاده از دکمد (▲) SUBTITLE (DVD/MPEG)

۱. در حین پخش، دکمه **(▲) SUBTITLE** رافشار دهید.
۲. برای تغییر زبان، دکمه **(▲) SUBTITLE** یا▼/▲ را فشار دهید. هر بار که دکمه **(▲) SUBTITLE** یا▼/▲ را فشار دهید، زبان تغییر می کند
۳. برای پاک کردن شمایل **SUBTITLE** دکمه **RETURN** رافشار دهید

تذکر

- زیرنویس هنگامی که دکمه بطور مکرر فشار داده شود تغییرمی کنید.
- بستگی به نوع ید وی دی ، بامثی که زیرنویس مورد نظر رادر Disc Menu (منوی دیسک) تغییر دهید. دهکمه DISC MENU را فشار دهید.
- این عملکرد به زیرنویس که ری‌دی دیسک رمزمگذاری شده اند بستگی دارد و ممکن است در تمامی دی وی دی ها کار کند.
- یک دیسک دی وی دی می تواند حد اکثر دارای ۳۲زبان زیرنویس باشد.

تغییر دادن زاویه دوربین

هنکامی که دی وی دی حاوی زوایای دید مختلف از یک صحنه خاص است، می توانید از عملکرد ANGLE استفاده کنید.

استفاده ازدکمد ANGLE (DVD)

اگر دیسک حاوی زواياي مختلفی باشد، ANGLE روی صفحه ظاهر می شود.

۱. در حین پخش، دکمه **TOOLS** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ را برای انتخاب . دکمه های ►/◄ را برای انتخاب **ANGLE** فشار داده ، سپس دکمه را افشار دهید.

استفاده کردن از عمکرد نشانه گذاری

این ویژگی به شما اجازه می دهد تا بخشی از یک دی وی دی یا سی دی ویدئوی (حالت Menu Off) را نشانه گذری کنید تا بتوانید بسرعت آنها را در آینده پیدا کنید.

استفاده ازعمکرد Bookmark (DVD/VCD)

۱. در حین پخش، دکمه **MARKER** بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. هنگامی که به صحنه هایی که می خواهید علانگذاری شوند رسیدید، دکمه ▼/▲ یا ►/◄ ، سپس دکمه **MARKER** را افشار دهید. تا ۱۲ صحنه رامی توان درهر با رعلامت گذاری نمود.

تذکر

- با توجه به دیسک ، عملکرد Bookmark ممکن است کار نکند

فراخوانی يك صحنه علامت گذاري شده

۱. در حين پخش، دكمه **MARKER** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
۲. دكمه هاي ▼/▲ يا ◄/► را براي انتخاب يک صحنه علامت گذاري شده فشار دهيد.
۳. دكمه (►II) **PLAY** را براي پرش از صحنه علامت گذاري شده فشار دهيد.

پاك‌كردن‌يك Bookmark

۱. در حين پخش، دكمه **MARKER** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
۲. دكمه هاي ▼/▲ يا ◄/► را براي انتخاب شماره نشانه گذاري كه مي خواهيد حذف شده ، فشا ر دهيد.
۳. دكمه **ENTER** را براي حذف يک شماره علامت گذاري فشار دهيد.

استفاده كردن از عمكرد بزرگنمايي

اسفاده ازعمكرد بزرگنمايي (DVD/VCD)

۱. در حين پخش، دكمه **TOOLS** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
۲. دكمه هاي ▼/▲ را براي انتخاب 🔍، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
- در خلال پخش دي وي دي ،دكمه ENTER رابراي بزر گنمايي به ترتيب x۱/x۲/x۳/x۴/ معمولي فشار دهيد.

منوي قطعات MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio

ديسكهاي MP3/WMA/JPEG/MPEG4 حاوي آهنگهاي تكي و / يا تصاويري هستند كه مي توان آنان رادر پوشه ها بترتيب زير مرتب نمود. اين موارد مشابه روشي است كه در رايانه براي قراردادن فايلها در پوشه هاي مختلف از آن استفاده مي كنيد.

براي دسترسي به اين پوشه ها و فايل هاي موجود در آنها، اين مراحل را دنبال كنيد :

۱. سيني ديسک رابار كنيد. ديسک راروي سيني قرار دهيد.
۲. سيني را ببنديد. سيني بسته مي شود و منوي Parent Folder (پوشه اصلي) ظاهر مي شود (تصوير روي صفحه نمايش بالا) پوشه هاي اصلي حاوي تمامي پوشه هاي متناظري هستند كه محتويات مشابهي دارند : موسيقي، فيلم، عكس و غيره
۳. براي انتخاب پوشه اصلي مورد نظر خود، دكمه هاي ◄/► را فشار ديد و سپس **ENTER** را فشار دهيد . يک صفحه كه نشان دهنده پوشه هاي متناظر است، ظاهر مي شود. پوشه هاي متناظر حاوي تمامي پوشه هاي با محتواي مشابه هستند (فيلم، موسيقي، عكس و غيره) كه در پوشه اصلي وجود دارند.

انتخاب كردن پوشه

پوشه را فقط مي توان در حالت stop انتخاب كرد.

- براي گزينش پوشه اصلي

براي انتخابي پوشه مادر، دكمه **RETURN** را براي رفتن به پوشه مادر فشار دهيد، يا دكمه هاي ▼/▲ رابراي انتخاب ". . " فشار دهيد دكمه **ENTER** را براي رفتن به پوشه مادر فشار دهيد.

- براي انتخاب پوشه همگاني

دهيد. جهت انتخاب مورد دلخواه ،دكمه هاي ▼/▲ را فشار دهيد، سپس **ENTER** را فشار دهيد.

- براي انتخاب پوشه فرعي

دهيد. دكمه هاي ▼/▲ رابراي انتخاب پوشه دلخواه فشار دهيد، سپس **ENTER** را فشار دهيد.

پخش MP3/WMA/CD Audio

۱. سيني ديسک را باز كنيد. ديسک را روي سيني قرار دهيد. سيني را ببنديد.
۲. دكمه هاي ◄/► رابراي انتخاب منوي Music (موسيقي) فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. دكمه هاي ▼/▲ رابراي انتخاب يک فايل آهنگ فشار دهيد، سپس **ENTER** رابراي شروع پخش فايل آهنگ فشار دهيد

پخش تكراري/تصادفي

دكمه **REPEAT** رابراي تغيير حالت چش فشار دهيد. چهار حالت وجود دارد : **Off** (خاموش) ، **Track** (تراك) ، **Folder** (فولدر) و **Random** (اتفاقي).
- Off (خاموش) (⇶) : چخش عادي
- Track (تراك) (🔂) : فايل آهنگ فعلي را تكرار مي كند.
- Folder (فولدر) (🔁) : فايلهاي آهنگي كه داراي پسوند مشابه در پوشه فعلي باشند را انكرار مي كند.
- Random (اتفاقي) (⇄): فايلهاي آهنگي كه داراي پسوند مشابه باشند به ترتيب تصادفي پخش خواهند شد.

براي بازگشت به پخش عادي، دكمه **REPEAT** را فشار دهند تا صفحه نمايش Off : Repeat (تكرار : خاموش) را نشان دهد ..

فايل CD-R MP3/WMA

هنگامي كه فايلهاي MP3 يا WMA رادر CD-R ضبط مي كنيد. لطفاً موارد زير رادرنظر داشته باشيد.

- فايلهاي MP3 يا WMA بايدبه فرمت ISO 9660 يا JOLIET باشند.

فرمت ISO 9660 و فايلهاي MP3 Joliet يا WMA يا Microsoft DOS يا Windows و Apple Mac سازگار مي باشند. اين فرمت معمولترين فرمت استفاده سده مي باشد.

- هنگام نامگذاري فايلهاي MP3 يا WMA از بيشتر از ۸ حرف ستفاده نكنيد وپسوند فايل را بصورت "mp3. "wma وارد كنيد

فرمت نام عمومي : "mp3.عنوان" يا ". wma عنوان". هنگام ساخت عنوان خود مطمئن شويد كه از۸ حرف يا كمتر استفاده مي كنيد فاصله خالي در نام وجود ندارد و از بكار گيري حروف ويژه زير خودداري كنيد : (+,=,\,/,.).

- ازيک نرخ انتقال باز كردن فشردگي حداقل برابر با ۱۲۸ كيلوبايت در ثانيه درزمان ضبط فايلهاي MP3 استفاده كنيد.

كيفيت صدا در فالهاي MP3 اساساً به نرخ فشرده سازي / باز كردن فشردگي كه انتخاب مي كنيد بستگي دارد. بدست آوردن صدايي با كيفيت سي دي به نرخ نمونه گيري آنالوگ / ديجيتال نيال نياز دارد. يعني تبديل به فرمت MP3 به حداقل نرخ نمونه گيري ۱۲۸ كيلو بيت در ثانيه و حداكثر ۱۶۰ كيلو بيت در ثانيه نياز دارد. اما انتخاب كردن نرخهاي بالاتر مانند ۱۹۲ كيلو بيت در ثانيه يا بيشتر بندرت كيفيت صداي بهتري را ايجاد مي كند. برعكس اين حالت فايلهاي كه داراي نرخهاي باز كردن فشردگي پا نينتراز ۱۲۸ كيلو بيت در ثانيه باشند بطور صحيح پخش نخواهند شد.

- هنگام ضبط كردن فايلهاي WMA ازنرخ انتقال باز كردن فشردگي حداقل برابر با ۶۴ كيلو بيت درثانيه استفاده كنيد.

كيفيت صداي فايلهاي WMA اساساً بسنگي به نرخ فشرده سازي/ باز كردن فشردگي كه انتخاب مي كنيد بستگي دارد. بدست آوردن كيفيت صداي سي دي به نرخ نمونه گيري آنالوگ / ديجيتال بستگي دارد . يعني تبديل به فرمت WMA به حداقل نرخ نمونه گيري ۶۴ كيلو بيت در ثانيه و حداكثر۱۹۲ كيلو بيت در ثانيه نياز دارد. بر عكس اين حالت فايلهاي كه داداي نرخهاي باز كردن فشردگي پائينتر از ۶۴ كيلو بيت در ثانيه يا بالاتر از ۱۹۲ كيلو بيت در ثانيه باشند بطور صحيح چخش نخواهند شد. نرخ نمونه برداري قابل پشتيباني براي فايل هاي WMA عبارت است از < ۳۰ كيلو هرتز.

- سعي كنيد فايلهاي حفاظت شده در برابر نسخه برداري MP3 راضبط كنيد.

برخي از فايلهاي "حفاظت شده" براي جلوگيري از نسخه برداري غير قانوني رمز گذاري و حفاظت كد شده اند. اين فايلها از انواع زير مي باشند : Windows Media™ (علامت ثبت شده تجاري شركت Microsoft) و SDMI™ (علامت ثبت شده تجاري بنياد SDMI) نمي توانيد اينگونه فايلها را نسخه برداري كنيد.

- مهم :

توصيه هاي بالا را نمي توان به عنوان تضميني در مورد اينكه اين پخش كننده دي وي دي فايلهاي MP3 را پخش خواهد كرد تلقي نمود يا آنها را بعنوان تضميني براي كيفيت صدادر نظر گرفت. بايد توجه داشته باشيد كه برخي ازفن آوريهاو روشهاي ضبط فايل MP3 روي CD-R ها از پخش بهينه اين فايلها در پخش كننده دي وي دي شما جلوگيري مي كند (افت كيفيت صدادر برخي موارد عدم توانايي چخش كننده در خواندن اين فايلها).
- اين دستگاه مي تواند تا ۵۰۰ فايل و ۵۰۰ پوشه درهر ديسک را پخش كند.

پخش MPEG4

عملكرد پخش MPEG4

فايلهاي AVI براي نگه داري داده هاي صوتي و تصويري بكار مي روند. تنها مي تواند فايلهاي فرمت AVI كه پسوند " avi" دارند را پخش كرد.

۱. سيني ديسک ابر روي سيني بگذاريد. سيني رابجنديد.
۲. دكمه هاي ◄/► رابراي انتخاب منوي Videos (فيلم) فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. دكمه هاي ▼/▲ جهت نتنخاب فايل avi (DivX)، سپس دكمه **ENTER**

تكرار پخش و استفاده كردن از عملكرد AB Repeat

۱. .براي تغيير حالت پخش، دكمه **REPEAT** رافشار دهيد. دكمه هاي ▼/▲ سپس دكمه **REPEAT** را فشار دهيد حالت وجود دارد، از قبيل **خاموش (Off)** ، **عنوان (Title)** ، **فولدر (Folder)** (يک فاصله بين دو نقطه مشخص شده توسط كاربر).
- خاموش (Off)
- **عنوان (Title)** : عنواني كه پخش مي شود را تكرار مي كند.
- **فولدر (Folder)** : فايلهاي AVI را تكرار مي كند كه در پوشه فعلي مشابه دارند.
- تكرار A-B (REPEAT A-B)

پخش A-B REPEAT

۱. در حين پخش، دكمه **A-B REPEAT** بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
۲. دكمه **A-B REPEAT** رادر محلي كه مي خواهيد پخش تكرار اري (A) آغاز شود را فشار دهيد.
۳. دكمه **A-B REPEAT** رادر نقطه اي كه مي خواهيد پخش تكرار اري (B) متوقف شود، فشار دهيد.
- جهت بازگشت به پخش عادي، دكمه **A-B REPEAT** را فشار ديد تا صفحه نمايش Repeat : Off (تكرار : خاموش) را نشان دهد

توصيف عملكرد MPEG4

عملكرد	توصيف
رد شدن (►► يا ◄◄|)	در حين پخش، دكمه ►► يا ◄◄| رافشار دهيد، به قطعه قبلي يا بعدي مي رود.
جستجو (►► يا ◄◄)	در حين پخش، دكمه SEARCH (►► يا ◄◄) رافشار داده و براي جستجو با سرعت بيشتر دوباره فشار دهيد. به شما امكان مي دهد تا با سرعت بيشتري در فايل AVI جستجو كنيد. (x۲، x۴، x۸، x۱۶، x۳۲)
پخش حركت آهسته	در حين پخش، دكمه (►||) **PLAY**, سپس دكمه SEARCH (►►) به شما امكان مي دهد تا باسرعت كمتري در فايل AVI جستجو كنيد. (۱/۲، ۱/۴، ۱/۸، ۱/۱۶)
زوم	x۱، x۲، x۳، x۴/عادي به ترتيب.

- ممكن است بستكي به فايل MPEG4 اين عمكردها كار نكنند.

فايل AVI CD-R

اين دستگاه مي تواند فرمتهاي فشردگي ويدوئي ريز را در فرمت فايل AVI پخش كند :
- محتويات DivX 3 .11
- محتويات DivX4 (بستگي به MPEG4 Simple Profile)
- محتويات DivX5 (MPEG4 Simple Profile) باضافه خاصتهاي اضافي از قبيل قابهاي دوطرفه و GMC نيز پشتيباني مي شوند.)
- محتويات سازگار با MPEG4.

DVD+R و DVD-RW

فرمت قابل پشتيباني براي فايل DivX :
- فرمت DivX پايه 4.12/ 5.x / DivX3.11
- DivX Pro
- فرمت فايل : avi .*، divx .*.

اين دستگاه از همه قدرت تفكيكها تا حداكثر زير پشتيباني مي كند.

DivX5
720 x 480 @30fps
720 x 576 @25fps
: حداكثر بيت ريت : 4Mbps

پيام هاي مشداردهي احتمالي كه ممكن است در موقع پخش فايل هاي DivX نمايان شوند عبارتند از :
۱. اجازه موجود نيست.
- كد ثبت فايل ايجاد شده اشتباه مي باشد.
۲. Codec بدون پشتيباني.
- فايل هائي با انواع Codec ، نسخه هاي خاص (مانند MP4، AFS و ساير Codec هاي اختصاصي) در اين پخش كننده پشتيباني نمي شوند.
۳. دقت تصوير فاقد پشتيباني.
- فايل هاي با دقت تصوير بالاتر از مشخصات فني پخش كننده پشتيباني نمي شوند.

تذكر
• دقت تصويري قابل پشتيباني توسط مدل DVD-E699 تا 480 x 720 @ 25 كادر مي باشد.
• اين دستگاه از CD-R/RW نوشته شده در MPEG4 مطابق با "فرمت ISO9660" پشتيباني مي كند.

فا يلها ي رسانه اي با استفاده از قابليت USB Host (ميزبان USB)

شما ميتوانيد با متصل كردن تجهيزات ذخيره سازي به درگاه USB پخش كننده DVD، از فا يل هاي رسانه اي مانند عكسها، فيلم ها و مو سيقي ذخيره شده در يك پخش كننده MP3، دوربين د يجيتال، يا حافظه USB با كيفيت‌عالي صدا لذت ببريد.

استفاده از قابليت USB HOST (ميزبان USB)

۱. وسيله USB رابه درگاه USB واقع درجلوي دستگاه وصل كنيد.
۲. صفحه منوي USB ظاهر مي شود. دكمه هاي ◄/► رابراي انتخاب منوي فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
۳. براي انتخاب يك فايل در USB دكمه هاي ▼/▲ را فشار دهيد. براي باز كردن فايل **ENTER** (تاييد) را فشر دهيد.

جابجايي بين DVD و USB

اگر ديسكي در پخش كننده باشد و در حال مشاهده يا گوش دادن به فايل هاي يک وسيله USB باشيد، يا منوي USB روي صفحه قرار داشته باشد ، مي توانيد با فشار دادن دكمه DVD كنترل از راه دور از وسيله USB به ديسک برويد.
همچنين مي توانيد با فشار دادن دكمه USB كنترل از راه دور از ديسک به وسيله USB برويد.
"... USB LOADING" (درحال بارگذاري USB) روي صفحه نمايان شده وسپس منوي USB مشا مشاهده خواهد شد.

تذكر
• بسته به اندازه فايل و مدت كليپ، بارگذاري از USB ممكن است بيشتر از استفاده از رسانه CD يا DVD طول بكشد.

برداشتن ايمن USB

۱. براي بازگشت به حالت ديسک يا صفحه نمايش اصلي، دكمه USB را
۲. دكمه STOP (توقف) (■) را فشار دهيد.
۳. كابل USB را جدا كنيد.

رد كردن به جلو/عقب

در حين پخش، دكمه (►►|/|◄◄) را فشار دهيد .
• اگربيش از يك فايل وجود داشته باشد، موقعي كه دكمه (►►|) را فشار مي دهيد فايل بعدي انتخاب مي شود.
• اگربيش از يك فايل وجود داشته باشد، موقعي كه دكمه (|◄◄) را فشار مي دهيد فايل قبلي انتخاب مي شود.

پخش سريع

براي پخش سريع ديسك، دكمه (►►/◄◄) رادر طول پخش فشار دهيد.
• هربار كه يكي از اين دكمه هارا فشار مي دهيد، سر عت پخش به اين تر تيب عوض خواهد شد : ۲x ← ۴x ← ۸x ← ۱۶x ← ۳۲x .

تجهيزات سازگار

۱. تجهيزات USB كه از استاندارد ذخيره سازي انبوه USB .1.0 پشتيباني مي كنند (تجهيزات USB كه بعنوان يك ديسك برداشتني در Windows (2000 يا جديدتر) بدون نياز به نصب درايور اضافي كار مي كنند.
۲. پخش كننده MP3 : هاي MP3 از نو فلش.
۳. دوربين ديجيتال : دوربين هائي كه از استاندارد ذخيره سازي انبوه USB سخه .1.0 پشتيباني مي كنند .
• دوربين هائي كه بعنوان يك ديسك برداشتني در Windows (2000 يا جديدتر) بدون نياز به نصب درايور اضافي كار مي كنند.
۴. فلش درايو USB : تجهيزاتي كه از USB2.0 يا USB1.1 پشتيباني مي كنند.
• اگر به يك وسيله USB1.1 وصل شويد ممكن است تفاوت هائي در. كيفيت پخش تجربه كنيد.
۵. كارت خوان USB : كارت خوان USB تكي و كارت خوان USB چندتائي.
• كارت خوان USB ممكن است بسته به سازنده مورد پشتيباني قرار نگيرد.
• اگر چندين حافظه رابه يك كارت خوان چندتائي وصل كنيد، شايد با مشكلاتي روبرو شويد.
۶. اگر از يك سيم رابط USB، امكان دارد وسيله USB شناخته نشود.

تذكر

- CBI (كنترل/عمده/وقفه) پشتيباني نمي شود.
- دوربينهاي ديجيتال كه از پروتكل PTP استفاده و يا نيازمند نصب برنامه براي اتصال به كامپيوتر هستند پشتيباني نمي شوند.
- دستگاه هائي كه از سيستم فايل NTFS استفاده مي كنند پشتيباني نمي شوند. (فقط سيستم فايل FAT 32/16 (جدول تخصيص فايل 32/16) پشتيباني مي شود).
- برخي از تجهيزات پخش MP3 موقعي كه به اين دستگاه وصل مي شوند شايد بسته به اندازه سكتور سيستم فايل خود نتوانند كار كنند.
- قابليت USB HOST (ميزبان USB) در صورتي كه محصول فايلهاي رسانه اي را با برنامه مخصوص سازنده در موقع اتصال منتقل گند، پشتيباني نمي شود.
- با تجهيزات MTP (پروتكل تبادل رسانه) با Janus فعال كار نمي كند
- قابليت USB (ميزبان USB) اين محصول از تمام دستگاه هاي USB پشتيباني نمي كند.
- ميزبان USB از درايوهاي ديسك سخت USB (HDD) پشتيباني نمي كند .

تهيه سي دي

اين قابليت به شما اجازه مي دهد تا فايلهاي صوتي را از ديسك با فرمت MP3 روي يك وسيله USB بريزيد.

سيني ديسك را باز كنيد. يك سي دي صوتي (CD DA) در سيني قرار داده، سپس آنرا ببنديد. وسيله USB را به ميزبان USB واقع در جلوي دستگاه پخش كننده وصل كنيد. براي انتخاب ديسكد DVD را فشار دهيد .
دكمه USB

۱. دكمه **TOOLS** را فشار دهيد تا صفحه تهيه ديسك نمايش داده شود.
۲. دكمه هاي ▼/▲، سپس دكمه **ENTER** (ورود) را فشار دهيد تا همه فايلها را براي كپي شدن علامت گذاري نمائيد.
– براي كپي كردن سه فايلها بدون علامت گذاري، دكمه **ENTER** (ورود) را يك بار ديگر فشار دهيد.
۳. دكمه هاي ◄ يا ▼ را براي انتخاب **START** (شروع) فشار داده، سپس دكمه **ENTER** (ورود) را فشار دهيد. كپي كردن فايلها آغاز مي شود.
منوی Ripping (كپي) شامل دكمه های زير است :
- حالت (سريع/عادی)
- Bitrate (نرخ بيت)، براي عوض كردن 128kbps => 192kbps => 128kbps ... دكمه ENTER را فشار دهيد.
- Device selection (انتخاب وسيله)، براي عوض كردن وسيله ENTER را فشار دهيد (حداكثر 4).
- Select – Unselect (انتخاب - لغو انتخاب)، براي Select all (انتخاب همه) يا Select none (انتخاب هيچ) ENTER را فشار دهيد.
- Start ripping (شروع تهيه)؛ براي شروع تهيه سی دي ENTER را فشار دهيد.

تذكر

• براي لغو كپي در حال انجام، دكمه ENTER را فشار دهيد.
• براي بازگشت به صفحه CDDA ، دكمه **TOOLS** را دوباره فشار دهيد .
• هنگامي كه تهيه سي دي در حال اجراست، پخش كننده به طور خودكار در حالت پخش خواهد بود.
• از آنجايي كه سرعت ۲،۶ برابر سرعت عادی است
• فقط ديسكهاي صوتي (CD CD) را مي تواند تهيه كرد.
• هنگامی كه در منو Ripping (كپی) هستيد، دكمه USB عمل نمی كند.
•عملكرد كپی سی دی ممكن است برای بعضی پخش كننده های MP3 پشتيبانی نشود.

پخش سی‌دی عكس

۱. پوشه دلخواه را انتخاب كنيد.
۲. دكمه های ▼/▲ اربرای انتخاب فايل عكس در منوی قطعات فشار داده ،سپس دكمه **ENTER** رافشار دهيد.

تذكر

- اگر دكمه ای برای ۱۰ ثانيه روی كنترل از راه دور فشار داده نشود ،منو محو خواهد شد.
- برای باز گشت به منوی قطعات دكمه STOP را فشار دهيد.

چرخش

- دكمه های **TOOLS** رابرای انتخاب گرداندن فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
- هر بار كه اين دكمه ◄/► فشار داده می شود تصوير 90 درجه در جهت حرآت عقربه ماي ساعت مي چرخد
- هر بار كه دكمه ▲ را فشار می دهيد، تصوير بصورت آينه ای معكوس می شود
- هر بار كه دكمه ▼ را فشار می دهيد، تصوير بصورت آينه ای چپ و راست می شود

بزرگنمايي

- دكمه های **TOOLS** رابرای انتخاب بزرگنمايی فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
- نمايش اسلايدر بار كه دكمه **ENTER** فشار داده مي شود، تصوير بزرگ مي شود. حالت Zoom (بزرگنمائي) :x۱-x۲/-x۳/-x۴
- می توانيد با فشار دادن دكمه های ◄/► ▼/▲ تصوير بزرگ شده را جابجا كرده وقسمت های مختلف آنرا مشاهده كنيد.

نمايش اسلايد

- هرگاه play را روي يك فايل Jpeg فشار مي دهيم، دستگاه به حالت تماس صفحه رفته و نمايش اسلايد به طور خودكار شروع مي شود

تذكر

- بستگی به اندازه فايل، مقدار زمانی بين هر تصوير ممكن است با فاصله زمانی تنظيم‌شده متفاوت باشد.
- اگر دكمه ای را فشار ندهيد، اسلايد بصورت پيش فرض بعد از حدود ۱۰ ثانيه بطور اتوماتيک شرو ع می شود.

ديسكهای CD-R JPEG

- فقط فايلهای دارای پسوند ".jpg" و "JPG" می توانند پخش گردند.
- اگر ديسک بسته نشده باشد، آغاز پخش بيشتر طول خواهد كشيد و ممكن اسب تمامی فايلهای ضبط شده پخش نشوند.
- فقط ديسكهای CD-R دارای فايلهای JPEG در فرمت 9660 ISO يا Joliet می توانند پخش گردند.
- نام فايل JPEG نمی تواند بيش تز ۸ حرف باشد و نبايد حاوی فاصله خالی يا حروف ويژه باشد (. / = +).
- فقط يک ديسک چند جلسه ای ترتيبی می تواند پخش گردند. اگر بخش خالی دريک ديسک چند جلسه ای وجود داشته باشد ، ديسک رافقط تا بخش خالی می توان پخش كرد.
- حداكثر تا ۵۰۰ تصوير رامی توان در ديسک تک ضبط نمود.
- سی دی های عكس كداک توصيه می شوند.
- هنگام پخش سی دی تصوير كداک، فقط فايلهای JPEG در پوشه عكسها رامی تهان پخش كرد.
- سی دی عكس كداک : فايلهای JPEG در پوشه عكسها می توانند بطور اتوماتيک پخش شوند.
- سی دی عكس كونيكا : اگر می خواهد عكس را شاهده كنيد، فايلهای JPEG در منوی قطعات را انتخاب كنيد.
- سی دی عكس فوجی : اگرمی خواهد عكس را مشاهده كنيد ،فايلهای JPEG در منوی قطعات را انتخاب كنيد.
- سی دی عكس QSS : دستگاه نمی تواند ديسک عكس QSS راپخش كند.
- اگر تعداد فايلها در ديسک ۱ بيش از ۵۰۰ باشد ، فقط فايلهای JPEG می توانند پخش شوند.
- اگر تعدا پوشه های ديسک ۱ بيشتر از ۵۰۰ باشد ، فقط پوشه های فايلهای JPEG می توانند پخش شوند.

تغییر دادن منوی تنظیم

استفاده از منوی تنظیم

منوی Setup به شما اجازمی دهد تا پخش کننده دی وی دی خود را با انتخاب ترجیحات مختف زنان، تنظیم سطح والدین حتی تنظیم پخش کننده با نوع صفحه تلو یزیونی که دارید سفارشی نمایید.

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **(Setting) تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ ربرای انتخاب **Setup** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای دسترسی به ویژگیهای مختلف فشار دهید. دکمه ► یا دکمه **ENTER** رابرای دسترسی به ویژگیهای فرعی فشار دهید.
۴. برای محو کردن صفحه تنظیم بعد از تنظیم کردن، دکمه **RETURN** رادوباره فشار دهید.

تنظیم کردن گزینه های نمایش

گز ینه های نمایش شما را قادر می سازند تا عملکر دهای مختلف وید نوبی پخش کننده را تنظیم کنید

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **(Setting) تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **نمایش (DISPLAY)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تذکر

- به راهنماي كاربر تلويزيون رجوع كنيد تا معلوم شود كه آيا تلويزيونتان از اسكن پيش رونده حمايت مي كند.
- اگر از اسكن پيش رونده پشتيباني مي شود، دفترچه راهنماي كاربر تلويزيون در مورد تنظيمات اسكن پيش رونده. اگر خروجي و يدئو بطور ناصحيح تنظيم شده، ممكن است صفحه نمايش مسدود شود.
- براي جريبات، به دفترچه راهنماي كاربر تلويزيون‌ويا پروژكتور رجوع كنيد. هنگاميكه قدرت تفكيك در حين پخش تغيير كرده، ممكن است چند ثانيه اي شود.

تنظیم کردن گزینه های صدا

گز ینه های صدا به شما اجازه می دهد تا دستگا ه صوتی و تنظیمات و ضعیت صدا را با توجه به سیستم صوتی مورد استفاده، تنظیم کنید

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **(Setting) تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **صدا (AUDIO)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تذکر

اگر دیسکی را با صدای MPEG در انتخاب جریان بیت پخش کنید، بسته به گیرنده AV ممکن است کواکسیال صدا خروجي ندهد.
حتی هنگامی که PCM Down Sampling روی Off باشد
- برخی از دیسها فقط صدای نمونه گیهاری شده‌در سطح پائینتر را از طریق خروجیهای دیجیتال خارج می کنند.

تحت امتياز Dolby Laboratories ساخته شده . علامت هاي "Dolby" و double-D علائم تجاری Laboratories Dolby می باشند.

تنظیم گزینه های سیستم

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **(Setting) تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **سیستم (SYSTEM)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تنظیم کردن ویژگیهای زبان

اگر منوی پخش کننده، منوی دیسک، صدا و زبان زیر نویس را از قبل تنظیم کرده اید، آنها هر بار که شما.

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **(Setting) تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **زبان (LANGUAGE)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تذکر

- زبان انتخاب می شود و صفحه به منوی "تنظیم زبان (Language Setup)" باز می گردد.
- برای محو کردن منوی تنظیم، دکمه MENU را فشار دهید.
- اگر زبان نتخاب شده روی دیسک ضبط نشده است، زبان از قبل ضبط شده اصلی انتخاب می شود
- اگر می خواهید زبان تراک صوتی پیش فرض با زبان اصلی ضبط شده در دیسک یکی باشد، "اصلی (Original)" را انتخاب کنید.
- اگر می خواهید زبان زیر نویس با زبان انتخاب شده به عنوان زبان صدا مشابه باشد، "خودکار (Autiomatic)" را انتخاب کنید.
- برخی از دیسکها ممکن است حاوی زبانی که شما به عنوان زبان اولیه انتخاب می کنید نباشند؛ در این صورت دیسک از تنظیمات اصلی زبان خود استفاده خواهد کرد.

تنظیم گزینه های امنیتی

عملکرد کنترل والدین با دی‌وی‌دی هایی که به آنان درجه بندی تخصیص داده شده است عمل می کند، که به شما در کنترل انواع دی وی‌دی هایی که خانو اده شما مشاهده می کند، کمک می کند. ۸ نوع سطح درجه بندی در یک دیسک وجود دارد.

رده‌بندی سنی

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ◄/► ربرای انتخاب **(Setting) تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **امنیت (SECURITY)** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. در نخستین باری که به قسمت قابلیت های امنیترسی می بابید، باید رمزعبور پیش فرص را وارد کنید: 0000 برای وارد کردن ر مز عبور پیش فرض، 0 را روی صفحه برجسته کرده و دکمه **ENTER** را 4 بار فشار دهید. برای تغییر دادن رمز عبور پیش فرض، به **Change Password (تغییر رمز عبور)** مراجعه کنید.
۴. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **والدین (PARENTAL)** فشار داده ، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۵. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب سطح درجه بندی که می خواهید فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید. هرچه سطح درجه بندی بالاتر باشد، برنامه هایی که بیشتر مناسب بزرگسالان هستند مجازخو اهند شد.
- اگر سطح **(Kid Safe) ایمن کودك** را نتخاب کنید، دیسک های با درجه بندی سطح 2 یا بالاتر پخش نخواهند شد مگر آنکه رمزعبور را وارد کنید.

سطوح امنیتی

- ایمن کودك.
- G (مخاطب عام) : شامل تمامي‌گروه ماي سني
- PG (با نظارت والدین) : برخي از برنامه ما شاید براي آودآن جوان مناسب نباشند.
- PG-13 (هشدار به والدین) : برخي از برنامه ها شاید براي آودآن زیر 13 سال مناسب نباشند .
- PGR (با نظارت والدین) : این برنامه ما لزوماً براي آودآن نامناسب نیستند، اما توصیه مي شود بینندگان خود قضاوت آنند، و والدین بهتر است بینندگان آم سن و سال را نظارت آنند.
- R (ممنوع) : افراد زیر 17 سال باید حتماً همراه با یك بزرگتر این برنامه ما را تماشا آنند.
- NC17 (NC-17) : فراد 17 ساله و جوان تر نباید این برنامه ما را تماشا آنند.
- بزرگسال.

تذکر

- اگر کلمه عبور خود را فراموش کرده اید ،به "فراموش کردن کلمه عبور" در راهنمای عیب یابی مراجعه کنید.

تغییر دادن کلمه عبور

برای عوض کردن رمزعبور، مراحل زیر را انجام دهید :

۱. گزینه **امنیت (SECURITY)** رادر منوی تنظیمات انتخاب کردمو سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. رمز عبور 4 رقمی کنونی را وارد کنید. اگز هرگز قبلاً رمز عبور را عوض نکرده اید، رمزعبور پیش فرض را وارد کنید: .0000.
برای وارد کردن یک عدد، از دکمه های◄/◄ ▼/▲ برای برجسته کردن عدد استفاده کرده و سپس دکمه ENTER را فشار دهید.
۳. **تغییر رمز عبور (CHANGE PASSWORD)** را انتخاب کرده و سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۴. رمز عبور 4 رقمی جدید را وارد کنید. از دکمه های ►/◄ ▼/▲ برای انتخاب یک عدد استفاده کرده و سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید. این کار را 4 بار تکرار کنید.
۵. برای تایید، اسم رمز جدید را به همتن ترتیب دوباره وارد کنید. منوی قابلیت های امنیتی دوباره نمایان می شود.

تنظیم گزینه های عمومی

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ►/◄ ربرای انتخاب **(Setting) تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **عمومی** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب زبان دلخواه فشار دهید، سپس ► یا **ENTER** را فشار دهید.

تنظیم گزینه های پشتیبانی

گزینه پشتیبانی به شما امکان می دهد تا اطلاعات مربوط به پخش کننده DVD مانند کد مدل، نسخه نرم افزار، شماره سریال و نسخه را که در پشت پخش کننده DVD نیز دید ه می شود، بررسی کنید.

۱. هنگامی که دستگاه در حالت توقف قرار دارد، دکمه **MENU** رادر کنترل از راه دور فشار دهید. دکمه های ►/◄ ربرای انتخاب **(Setting) تنظیملت** فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۲. دکمه های ▼/▲ رابرای انتخاب **پشتیبانی** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.
۳. رابرای انتخاب **اطلاعات محصول** فشار داده، سپس دکمه ► یا **ENTER** را فشار دهید.

ارتقاي سفت افزار

عیب یابی

قبل از درخواست خدمات (عیب بایابی) ، لطفاً موارد زیر رابررسی کنید.

مشکل	اقدام
صفحه قفل شده است	▪ دکمه ||► در حالیکه دیسکی در داخل نباشد رابرای بیشتر از ۵ ثانیه فشار دهید. تمامی تنظیمات به تنظیمات کارخانه برگشت می کند.
فراموش کردن کلمه عبور.	▪ دکمه ||► در حالیکه دیسکی در داخل نباشد رابرای بیشتر از ۵ ثانیه فشار دهید. تمامی تنظیمات و همچنین کلمه عبور به تنظیمات کارخانه برگشت خواهند نمود. این حالت را استفاده نکنید مگر واقعاً بدان نیاز داشته باشید.

مشخصات

عمو می	نیازهای قد رت	AC (متناوب) ۱۱۰_۲۴۰ ولت، ۶۰/۵۰ هرتز
	مصرف برق	براي منبع نيرو و مصرف برق، به برچسبي كه بر روي حصول الصاق شده رجوع شود
	وزن	۱،۱۰ كيلو گر م
	ابعاد	۳۰۰ mm (عرض) X ۲۰۸ mm (ارتفاع) X ۴۲ mm (طو ل)
	محدوده درجه حرارت عملیاتی	۵+ تا۳۵+جه سانتی گراد
	محدوده ر طو بت عملیاتی	۱۰٪ تا ۷۵٪
خرو جی تصو یر	ویدئوی مرکب	۱کانال : ۱،۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار)
	ویدئو کامپوننت	Y : ۱،۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار) Pr :۰،۷۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار) Pb :۰،۷۰ ولت پیک تو پیک (۷۵ اهم بار)
جر و جی صدا	پایانه خروجی	۲ CH
	حداکثر میزان خروجی	۲ Vrms
	پاسخ فرکانس	۲۰ هرتز - ۲۰ کتلو هرتز
	خروجی صدای دیجیتال	پایانه کواکسیال (S/PDIF)

یادداشت

SAMSUNG

با SAMSUNG WORLD WIDE تماس بگیرید

درصورتیکه هرگونه پرسش یا نظری درمورد محصولات Samsung دارید. لطفاً با مرکزخدمات مشتری SAMSUNG تماس بگیرید.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
▪ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
Cameroon	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com

ENERGY STAR